



m.
KONWIE

Handwritten text in cursive script, mostly illegible due to fading and bleed-through. Visible fragments include "Pier...", "L. Prof", and "waga".



50598

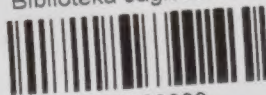
II

[1-2]

Handwritten text in cursive script: "Medyc. pols. ="



Biblioteka Jagiellońska



1002823999

CZĘŚĆ III

50598

II

O Chorobach sprawionych przez nienaturalne spo-
ienie z sobą części, albo przez zwięzienie różnych kanałów i otwo-
rów naturalnych.

1. O Zrosnieniu palców między sobą.

Zrosnienie palców pomiędzy sobą, wydarza się w różnym stopniu co do miej-
sca i rozciągłości onego. Może zaś być wytworzone albo przypadkiem
nabyte. Wzrostowi wspotworzonemu albo 1^o znayduie się pomiędzy
palcami jedynie skóra wolna i podobna do tej, iaka widzimy pomie-
dzy palcami ptaków wodnych; albo 2^o Spoienie to jest bezpośredniem
i zachodzi pomiędzy części mięsne tak, że ieden iakoby był do 2^o przy-
kleiony, albo po 3^o Związki przeciwnaturalny zajmują i kosi i są-
by w jedną masę spoione. — Najpierwszy gatunek jest najpospolitszy,
przytęm budowa także palców może, rozmaicie, zbliżyć od stanu normal-
nego. Nieco mniej pospolite od zrosnienia palców wspotworzonego by-
wa nabyte, wskutek ropienia a szerególnicy po oparzeniu; skąd tak-
że, wyniknąć może zrosnienie palców z dłoni, albo z grzbitem ręki,
wydarza się to szerególnicy u dzieci, gdy leżenie sparzenia powie-
rzono osobom nieznającym się. Jednym środkiem do usunięcia tych



niekierowności i spowolnionych i ruchowi przeszkadzających, jest wzdzielenie i urazku mienaturalnego za pomocą narzędzi ostrych, pozem i słowne obciążowanie zapobiegamy podobnym rozrostom b. łatwo nastąpić mogącym. Nie wszędzie, jednak podobna operacja wykonalna się dać, jeżeli np. cała ręka w jedną masę jest stopiona a kości niepokazują stawów, przed tego jeśli się w stawach pokazują, pewne choroby, najszybciej jeżeli w całym ciele pokazują się i ruki rozwinięte choroby, skrofuleznej. — W rozrostach wspotwornym najłatwiej jest operować w końcu 1^o roku życia. W rozrostach nabytym jeżeli palce ręki są takież dłoń, albo grzbietem ręki, trzeba po operacji oprócz obciążowania, zapobiegać rozrostom, nie powtarzaniem palców pomiędzy sobą, starać się przywrócić im wyprostowanie i zginanie, o czem w Chirurgii praktycznej.

O Stężeniu Stawów Anchylosis

Przez stężenie stawów rozumiemy ten stan stawu i całego nieruchomego o którym ruch względem siebie kości stawu ten stanowiących jest albo nadob. utrudniony, albo zupełnie niepodobny, a w ten sposób albo w ciągłym wyprostowaniu lub zgięciu pozostaje. Rozróżniamy stężenie, stałe i zupełne i prawdziwe od St. S. fałszywego i niezupełnego. — W stężeniu S^o prawdziwym Anchylosis vera, kości są tak między sobą zrósłe, że jedna tylko całości formuła, zgiąć się

i sięgających, kurciliwości w ^M ^{która} dolego potrzebna, lew i jeżeli
 staw p. naciąki czas, w spokojności utrzymywany będzie, wtedy iluś
 synowi i mniejsza się, coraz bardziej, powierzchownie stawowe traca
 prosto gładkości swia, i nie tak się łatwo po sobie ślizgaia,
 wixadła, i sięgające łezia narazcie ^M ^{która} kurciliwości swia
 traca, doczego dodawsy, i to iest, że w skutek osłabioney
 cyrkulacji sokow, powstaje, wtedy, na brzmienie ciastowate
 i szorstkich części, miękkich staw otaczających, łatwo poimnie
 my, jakim sposobem przedłużony spoczynek, staje się przyczyną
 stężenia. Jeżeli do ciągłego spoczynku stawu przytaczamy się i sz-
 cze pewien stopień zapalenia błon syno: i powierzchownie stawo-
 wych, wtedy powstać może opór skutkowi opisanych, i rośnie
 nie powie: stawowych tak podobnie, jak powstać zminienie ²^o
 scian i bliżonej do siebie błony serwatkowej zapaloney. —
 Zgoda nastąpić może wtedy Anchil: prawdziwa którą należy
 odróżnić od zważnienia powstałego, tudzież od zważnienia
 stawu p. bliżnej, kostnej. — Co do przyczyn szeregów An-
 chiloxe sprawujących. —

Złamanie kości, wrodku wydalając się, daje powód do tej cho-
 roby iedynie p. spoczynek, a Anchiloxa w takim razie niedochodzi
 zmykła do IV^o stopnia. Złamanie kości w bliskości stawu prze-
 szła mianem zapalenia aż do stawu samego, powiąga się mianem
 za sobą wyższy stopień Anchiloxy, sprawuje zgrubienie i stę-
 xenie

innych części miękkich, a niekiedy tworzy się i An. vera czyli zro-
śnięcie z sobą powierzchni stawowych.

Zwężenie nieodprowadzone sprawia Anchylosis pexus to, że powię-
cznie stawowe nie stykają się z sobą, czasem w nowym położeniu
K^{to} formuje się staw sztuczny, ale pomimo tego K^{to} takich ruchów
wykonywać nie mogą, jak przedtem, osobliwie jeżeli zwężenie
najmnie stawu zawiasowe. Jeżeli po zwęż: odprężadzonem na-
sta pita Anchyloza, wtedy może ona być: po części skutkiem
zapalenia stawu, po części stać, że potem przymuszeni byliśmy
staw p. nieiaki czas, w spoczynku utrzymywać.

Anchyloza do tumorów białych kolana przyłączająca się po-
wstaje zwykle z powodu kurczenia się mięśniów, razem z
zgrubienia i stężenia więzadeł i ściągaczy, nadto zaś kiedy
to w późniejszym dopiero okresie choroby porośnięciu chrząstek
stawowych formują się białej na powierzchniach stawowych
granulacje które spoinęły z sobą powierzchnie te umienniejąc
się potem w aubs. kościotaj i formują An. vera. Opisany ten
rodzaj Anchylozy, powstaje może w każdej chorobie stawowej
potężniejszej z zniszczeniem chrząstek stawowych i z prężnie-
niem kości; jest zaś w takim razie szczególniejsze ukończenie choro-
by niebezpiecznej, którą z sobą śmierć pociągnęła albo am-
putacja, gdyby natura przy pomocy sztuki nie zapobiegła
ztemu

ztemu i wazdek krwogangrene przeszłych niepooddzielata. ~

Nakoniec W^o abscessa, gangrena i spamenistwona, Anchylosis ogalacaiac siegac i xnaixney ilosci tkan: komorkowey sprawn-
ia, zrosnienie sie onych mowu x pobliskiemi czesciami, do czego
lakie pmyta czy o sie mowu x grubienie i stężenie, wieza del row-
nierzako i powstata blixny nieforemne. ~

Zwapnienie, wieza del stawowych b. dace czasem przyexyna,
stężenia stawu, powstaie nayeżscicy u osob artrytycznych. Zwa-
pnienie to pokazuje sie nayeżscicy pod postacia skorupy
biata i krucha, podobna do kredy wiele b. fosforanu wapna
xaweraiaca, niekiedy nawet wieza delta t. m. sa, zwapniale, ale
istotnie skostniale, a przytem powiemchne, stawowe lakie na
pomoc lakiey massy sie zarastaia, iakto widziemo lakie u osob
tych ktory w mlodym nawet wieku po poprzednich bolach re-
umatycznych ulegli potem stężeniu niemal rowy stkich sta-
wów. ~ Proxoxnanie stężenia stawów jest tative, nie xawrze
jednak x pewnościa powieolziec moina czy jest Str: vera =
falsa, wiele b. wainem, gdyz nietylko ulazenie falso ndaie sie
czasem xawxasu sie wia wazy, w Anchiloxie xas prawolxiwey
nietylko proxno by bylo probowai leczenia, ale nadto datowy
powod do b. niebezpiecznych skutkow. Zupetna niemucha-
mok

stawu, nie zaś za dowodem zupełnego zranienia się, k^{to} albowiem
nie samo może mieć miejsce gdy tylko urazadła są stałe, a
M^{te} pokurzone, odpyśnięte natura choroby powodowej i dłu-
gość trwania stężenia uwiść nas, może. —

Co się tyczy przepowiadania, tedy Anchilozę prawdziwą stłó-
żą powstałą w skutek humorów białych, w skutek ran stawu
i ogólnie wszystkich chorób stawowych w których k^{to} poruch-
nienia jest miewana, i awżem formowaniu się onęcy dysoma-
gii brzeba. po powstaniu zaś stężenia występuje od umiarko-
go leczenia. W stężeniu stawów fałszywym może być ulczenie
zawista od natury stawu stężonego, od natury powstającej która
stężenie sprawiła, i wreszcie od dłaonosa stężenia, tudzież o wieku
chorego. Anchilozę fał: stawów zawirowanych trudniej, za-
nieś do ulczenia niż stawów obłągłych, Anch: od niedawne-
go czasu trwająca prędzej może być pokonana niż zada-
wniona. Anch: zaś dłużej nieczynności stawu przebu-
dząca ulczenie najprędzej. Na koniec im chory jest starszy,
tem mniej nadziei do ulczenia. Samosobiz stężenie nie
jest chorobą niebezpieczną, niewykonywa żadnego wpły-
wu na ekonomię zwierzęcą. Leuziężkość miewa stężenie
szeregiem dolny która może przyczynić Marasmus wynisz-
czenie sił

Leczenie Ogranicza się tylko do zapobieżenia Unehilo nie fał-
szywcy do zamienienia się w prawdziwą i do przywrócenia głątko-
ści stawu, w którym się już uformowała An: fałszywa. Abyby
zadostępczynie ^{1^{ma}} wskazanii potrzeba we wszystkich cho-
robach nagrzających stężeniem stawu starać się zapalenie
części miękkich pokonać, a iak skoro staw chory na to pozwo-
li, należy codziennie stawem chorym mierne wykonywać
ruchy, ostatniego działania niemały szerególniey xaniędy
wać w stawach zawiasowych, iako nierównie więcej niż sta-
wy okra. Te do stężenia skłonnych. Teżeli już powstała An:
fał: natencias, nay ^{1^{ma}} jest wskazaniem przywrócić głątko-
ści i miękkość ludzkiej rosnągliwość więzadła i Muskulów.
Albowiem stężenie więzadła i skurczenie się Młot: pos-
policie jest przyczyną tej Anchiloxy. — Do środków skło-
nych w tym celu używać należy, są kąpiele, fomenta-
cyje z oliwą ko: salazowego siemie lniane, okładania
tłuszczami zwierząt świerszabitych, ciepłe kąpiele kro-
plowe z ^{1^{ma}} siaraczanem, także wapory rozmiękające,
plasty rozmiękające, smarowanie oliwą i tustem, a mia-
nowicie oliwą, okładania skórą barania z swiersz-
abiego zdjętą itp. Wybór tych środków należy od obo-
jczych, a iakićdy kilka razem może być użytych. —

Itak do kąpieli zmywających części parowych po 2^{ej} raz na dzień u-
żywanych, dodatek można smarowania oliwą, za każdym wyjęciem
z tonka z kąpieli, i to nie tylko ogranicza się do stawu samego, ale
smarować także miejsca odpowiadające ^{skł^{ad}} pokrzyżowanym,
przeciągając podobną operacyą po pół godziny, i więcej.

Wrazie nabrzmienia tkanki komorkowej i innych części miękkich,
po niżej jakim czasie używania środków rozluźniających, rozmię-
czających, widać się trzeba do środków rozluźniających. Gdy już tym
sposobem wziędła i inne części miękkie nie chcą się rozwinąć,
trzeba rozporządzić wykonywanie ruchów stawem chorym.

Ruchy te konieczne są, potrzebne aby przedłużyć wziędła,
i Muskuly, ludzkie, sekrecya synowii przywrócić. Skutki
zaś tego postępowania należy przewidzieć, części od sposobu wo-
dąki będą wykonane. -- W ogólności wykonywać należy ru-
chy łagodne, które się z budową stawu zgadzają, np. wstawianym
zginac i prostować, w okrągłych wykonywać ruchy na wszystkie
strony. -- Z początku ruchy te mają być nieznaczne, i stopnia-
mi tylko do coraz obciążniejszych postępować trzeba, nieprzecho-
dząc nigdy granic naturalnych. Przekroczenie granicy za raz
z początku ruch sprawi ból nierzadki, przez tego mogłoby wzbu-
dzić zapalenie wziędła i chrząstki. Z początku przesadzając
dale się styszczać, które potem zwolna należy u miarę

niekiedy się wyraża, przedłużając i dośi synawii powiększa. —

Wzrost, ruchy te, lub usoba, rozsądna wykonywać powinna, bacząc albo-
wtem bólu wstrzymuje chorego od robienia ruchu w tym stopniu, aby
korzystać jakowa stać wypłynęła, i nauczyciecy zamiast wykonywa-
nia ruchu stawem sztywnym, wykonywać ze stawem zdrowym prowy-
żej sztywnego polozonym. Wydawa się to szeregolnocy wstąpieniu
Łokcia: gdzie chorej porusza ciałem całym, myśląc że poru-
sza w stawie Anchilona, a w rzeczywistości —

Wstąpieniu stawu zastawionym, gdzie nie skurczenie się flexo-
jest, b. znaczące, trzeba oprócz postępowania dopiero opierając
używać machin któreby ciałem w ciągłej ekstensji utrzymy-
wały, nieznacznie powiększając je stopniami. —

O Zręczności i Larosnieniu Nozdrzy

Zupełne zrośnięcie nozdrzy wyraża się nierówni rzadzością niż zrośnię-
cie, a oba w małej tylko liczbie, bynajmniej, współwzrostają, ale nie w rów-
nolicej następują po owzrośnięciu i sparowaniu. Zrośnięcie
nie jest znaczące, wtedy wynika z niego mała tylko liczba zrośnię-
cia i mało tylko sprawia niedogodności. Zrośnięcie zrośnięcie wia-
żące się stopniem, z zrośnięciem nozdrza zupełnie się zrośnięcie, wtedy brakuje
dychanie, osobliwie w czasie snu i przeszkodzą naukowemu. Zrośnięcie
granice być

tylko more dosamych brzegów, albo skrzydła xichniet się, i przeogrodzić
nowa aż do pewnej wysokości. Aby się przekonał i tak daleko zachw-
dzić z rośnięciem, należy zatkawszy dziurkę, niech rośnie, i usta wydy-
macz. nos powietrze. Co się zwięzienia tylny do tego przychyl się, się
może ktoś same nawet, a dla ułeczenia xrosnienia i zwięzienia, to-
ba opość narzędzi ostrych, użyć stosownego obandażowania, wkła-
da się, w nos rurki albo waleczki ze skubanki, dopóty, dopóki trwa
skłonność do powrotnego zwięzienia lub xrosnienia. —

Postępowanie to nie może być użyte tam, gdzie przy czyni-
nie normalna budowa tkanki.

O Przyrośnięciu Języka.

Przyrośnięcie nie normalne języka współwrodzone — + u dzieci
nowonarodzonych wam, przekłada, a później artykulacji to-
niów pod różnemi pokazuje się postaciami. Tak czasem u wi-
dzieć można pod językiem nabrzmienie twarde, mięsiste, koloru
brunatnego, niekiedy wielkości języka wyrównywanego, i do
tego stopnia utrudniające ssanie, że dziecko zagrożone jest
umorzeniem się głodem. —

2^o Miernych dzieci frenulum linguae utrudnia ruch języka, wciągając go
wcale, powstrzymując do końca języka, albo będąc zbyt krótkie. 3^o Wydarza się także
przyrośnięcie

4. 12.

przyrośnięcie języka. prauione p. błony przyśladkowe, łączące bo-
czne części języka z wewnętrzną stroną odpowiadających mu dźwię-
set, albo łączące boczne części języka z pow. wewnętrzną policzka.
Przyrośnięcia te łączą się bocznej części języka do dźwięset,
mogą się znajdować po 1^{ej} albo po obu stronach dźwięset, ie-
dno może być krótsze, 2^{de} dłuższe, i te okoliczności stanowią,
czy język zachowuje położenie zwykłe, czy jest skrzywiony
na jedną lub 2^{gą} stronę.

4^{te} Potwierdzenie języka stanowi rozciąganie dolnej powierzchni
jego, albo przynajmniej wzniesienie części z odpowiadają-
cą, ięziama, ust.

• Aby przyrośnięcia do piero opisane rozpoznać, potrzeba
niektóre wyexaminować usta dziecka, co łatwo nastąpić, jeśli
najwyżej. Wyczerminowanie to tem, jest potrzebniejszem, niż
często o błęki i mianki, jak skoro dziecko ssac, nie może, przy-
pisania to zaważ, przyrośnięciu języka.

Jeżeli język przyrośnięty jest istotnie u dziecka, wypadła ko-
niecznie niebezpieczna chwila ten nie naturalny, za pomocą
nawet ostrzy. Potraczyć może nastąpić krwotok ex Arter-
ia Pharyngea która jeżeli p. środku sięgałoby zatrzymać się
nie pozwoli, wyprzeć się zębów, i wyprzeć. Niekiedy krwo-
tok ten jest zatrzymany, powraca na nowo, gdy dziecko będą-
cąc w innym języku, i temu zapobiega się przyrośnięciem do

zaraz do pierśniak skorasie tylko obudzą. 2^{im} Wyładkiem nie
 bezpionym, po operacyi, iest uduwienie sie, wynikajace z pot-
 knienia i zupa za zbyt daleko oddzielonego od części pogr-
 niczonych. W podobnym przy padku należy wprowadzić
 rzyk za pomocą palca do potężenia naturalnego, i za pomo-
 cą obandowania w témże utrzymać. Kresła pamiętając na-
 leży na to, że dzieci przyrośnięty rzyk mające, nie mogą ssuć
 dobrze, są zgłodniałe, po operacyi więc nie powinny na gło-
 głodu naszkakować, ale stopniami w tej mierze postępować
 wypad, bo by to b. złe skutki powłagać mogło.

O krosnieniu Dzieci z Policzkami

Test jest polici skutkiem zapalenia, owrzodzenia, lub mae-
 nci saliwacyi merkuryalnej, a mianowicie gdy policzki je-
 mciaki czas w spokoju i w utrzymywane będą. Zwyczajnie
 do męce mieć męcijszą, lub większą, rozciągniętą, i męce, nie-
 składac - z + mowieniem i zuciem. Dla zapobieżenia temu
 stuxa, płukania, lub wstrzykiwania do ust roztworu, lub
 dzieć przedłużania płynami kłiwatemi, katozeniem
 ptozna delikatnego, albo czegoś paruskiego policzkiem. —
 Tux, uformowane krosnienie, wymaga oddzielenia. —
 medkiem ostrym. —

O Zrośnięciu i Zmęczeniu Ust

Zrośnięcie to wydarza się czasem iako wada współwzrostowa, ale b. rzadko, i wtedy wymaga narzędzi ostrych, nierównie częściej widzieć można zrośnięcie ust po operacyi waznicy np. Rak warg, ale w takim razie najpóźniejszemu uszta. wyrzucić się same p. się należy. —

O Zmęczeniu kanału pokarmowego

Zmęczenie gardła i kanału pokarmowego z różn. pochodzących przyczyn. sprawia zawsze trudności przełykania, Dysphagia, dlatego też p. w. tu pod tem nazwiskiem opisane być. Względem Dysphagii podzielona być może na D. Sparmatoryczną, na D. Paralityczną i na D. pochoźną z wad organicznych gardła, i kanału pokarmowego. D. Sparmatoryczną napada osoby drażliwe np. Hypochondriki i kobiety Histeryczne, niekiedy pokazuje się wiaży gorączki nieznaczny, czasem towarzyszy wielokrotna epilepsya, a czasem nawet mania. Widziano też wskutek napoju zimnego po nocnym rozgrzaniu, rozumie iak p. mocne zwrócenie na umy i z traw, i p. obecności robaków w zółtku. Symptomata tej Dysphagii są różne p. siedzisk choroby, podług ich stopnia i okoliczności w których powstała. Jeżeli sparm. najmuje gardło i górną część kanału pokarmowego a jest d. mowy, wtedy chory

ani

pokarmów stałych ani płynnych bynajmniej przetykać nie może i dozna-
cie bólu tudzież ściągnięcia w kanale pokarmowym, gdy się zaś przy-
musa do przetykania pokarmów i napojów bole się powiększają, a razem
przychodzą nudności i wymioty. — Reszta spazm podobny potężny
bywa z spazmami innych organów — + niebezpieczny —

Spazm ka: pokarmowego zajmujący część jego środkową, lub dolną,
tak to d. często u kobiet chisterycznych wielkimi można, doznała sta-
łością pokarmom i napojom. p. część która się powyżej zwięzienia
zmayduie przechodzić; lecz gdy się do samego punktu zwięzienia dosta-
na, wtedy albo powstaje w mięso, albo z wielką trudnością prze-
suwa się na dół. — Napoje a. mianowicie ciepłe, przechodzą łatwiej
do żołądka, osobliwie jeżeli chory pić swolna i niewiele naraz;
zwykle napoje powiększają kurczenie spazmujące kanału po-
karmowego. —

na brzoścu mianowicie pokarmów w mięso zwięzienia towarzyszy zwy-
kle ból raziący się wzdłuż kolumny piersiowej czasem aż
do łopatk, czasem dochodzi aż do żołądka, w którym to przypadku na-
stępnie silnie się do wymiot. Niektórzy niedoznają bólu a
pokarmy swolnie z łatwością powracają do ust. Czasem spazm
potężny bywa z innym spazmem, albo p. pod drugie

niebezpieczna. Wogólniejsi Dys: Spazmodyczna nie trwa długo, są i
 jednak przykłady trwania jej po lat kilka, czasem usypione sto-
 sownym środkiem wyciym, ale znowu wraca. —

Najskuteczniejsze środki są przeciwsparmodyczne np. Cam-
 phora w znacznym dobach w oleju migdałowym zadawana
Opium w Mixture z tenciem, okładania i smarowania nar-
 kotyjane przedniei części szyi, wężykatorwe i baniki przy-
 stawione na karku, na przedkowej części szyi, lub na o-
 kolicy gęstwinnej. —

Drugi gatunek Dys: paralitycznej zależy na sparali-
 zowaniu, lub znacznym osłabieniu włókien mięśniowych gardła
 i kanał pokarmowy otaczających, a lubo w tej chorobie nie ma
 leczenia, niemniej jednak będziemy dla rozróżnienia od innych.

Jest ona, ras z Symptomatyczna z Idiopatyczna. —

Pierwsza rozpoczyna się do gorączki, nerwowój, z
 zgnitój, i należy do złych chorób. — Dys: Paralityczna
 bywa zupełna z niezupełna, napastuje ona szerególniej o-
 soby w wieku podwójnym, lubo widziano ją także u osób mło-
 dych czasem daje do niej powód przestach, nadwzycie trum-
 kow, przytłumienie, wprężenie do których kto przywykł,
 wpatwienie wewnątrz chorób. Karmy, wystawienie na wiat
 i stażewione, płukania ciała i stażewione, w sobie

Usta i twarz naprężają, jednak nie można żadnej wysiłku spowodować
przewodowej przyczyny. Wykłada choroba ta nagle powstać, czasem
z wolna i nie chorzy się, natomiast kęś, smutek się wogóle i nadstępy-
czajną okuszałowi, albo się zatrzymuje dla tego stara się i nie
ac napoin utrzymywanie się pokrewnie do zotadka utatwić.

Wzrostne spazmatyczne wotkicu gardła i kanału po-
karmowego nastąpiło, naówczas, przykucie jest całkiem utru-
dnione a gdy chorzy się, silnie nakłonić go konieczne, bo karmić
stać się do krtani, powstać kuścel konwulsyjny, w czasie któ-
rego pokarm ustami i nosem wymucha. — Wsparalizowaniu nie-
umiejętnym, niektórym, potyka się tylko pokarmy, twarde, a cał-
kiem płynów, potykać nie mogą, inni potykać płynny. Lecz tyl-
ko wtedy gdy wznawanie i lusia naraz. Morgani cytuje, prze-
kład, gdzie chorzy nie mogą potykać ostatniego kęsa.

Wreszcie w Dysphagii paralizacyjnej medycynie chorzy za-
długiego bólu i ścisania, a zonda w kanale pokarmowym, a także
sąca paruwana, bydlę może. Wzrostne i niekonieczne jest roz-
maite w różnych przypadkach. Wzrostne spazmatyczne
niekiedy w krótkim czasie nie bierze się, a niekiedy niekiedy
zostaje chorzy d. długo i nie żyjący onkami a nawet może wstać
przytępienia odryskac. Wsparalizowaniem nie są umiętnie

tego kanału Dysphagia, sprawniających, do tych należy nabrzmienie
znaczne Gł. Thieroides. stwardnienie Gł. Thyrmus anowry-
ma Dorty, powiększona znacznie objętość wątroby nabrzmienie
gruczołów limfatycznych starzejących, te części kanału pokarmowego kło-
czą, Peritonaeum obejmuje itp. Najczęściej zaś zdarza się Dysphagia
tego rodzaju pochodzi ze skiera kanału pokarmowego. Dysphagia
z wad organicznych wzrasta z wiekiem stoniami i początki tylko po-
karmy stało i trudniejsza jest chociaż do wstąpienia i w tym stadium
roba może rozluźnić się i być miękko i równie jest silka lat.
W miarę tego, iż się dyament kanału pokarmowego zmniejsza,
trudności żelutkania wzrasta i do tego narodzi się przychodzą, że
jędliny najdogodniejsze, jakimi są, mleko, woda i gumma do ro-
towania się niedostają. Jeżeli wzrzenie jest w górnym końcu kanału
pokarmowego, wtedy wszystko co wzięte do żołądka powraca do ust
jeżeli rozwinięta: wzrzenie rozciągnięciem przewodu i żołądka
wówczas nim pokarmy wracają i znaczną ilość śliny wywołane
rozciągnięciem ustami, a to jest bardziej, gdy się nie ma do wzrzenia
rozciągnięta się na kształt worka. Niektórzy w chorobie tej niecia-
pią żadnych bólów, inni zaś narzekają na ból znaczny, jeżeli
go doświadczą wówczas żelutkania. w grzbiecie, pomiędzy łopatkami
Kamii Procia, pierścionka, a nawet i w barkach. W niektórych
chorobach brak żelutkania, przesadzi chorego o gro-
zę, powodującich stonach narządów, do którego gwałtownie

daty powód. - Miejsce zwężenia dnie się najlepiej wypłócić na prom-
ca, zondy, która i zdelinist szersza niż zwężenie, dalej się przeprowadza
na bydlie morze. Podług Eberarda Kome miejsce to
odpowiednie najgłębszej Glandula Thiroidea. Uwagi godne jest
zwrócić że zwężenie kanału pokarmowego stać się czasem przyczyną
na exulceracyi tego kanału poniżej zwężenia w miejscu - nie raz
doty odległym od zwężenia, która to exulceracya postępuje w górę,
gdyż dąży do zwężenia a to nie jest znaczące, może go zupełnie
nie usunąć. Jeżeli zwężenie kanału, pokarmowego pochodzi ze skłera
tego kanału, wtedy może nastąpić rozciągnięcie części skłero-
znej wązkiej i rurka powietrzna, albo z jedyńm araxon fletu-
rych, a po przejściu skłera w exulceracya, uformuie się
komunikacya, pomiędzy kanał pokarmowym a dro-
gami powietrznymi, i gdy chorzy potkną się co będzie usło-
wat, powstanie gwałtowny kaszel uduśzeniem wzdychaj.
Przejście zaś skłera w exulceracya kanału pokarmowego, w miejscu
takim gdzie nie jest do przyległych tworów przyległym,
będzie przyczyną nagromadzenia się pokarmu do
mediastinum, skąd abscesy w tym miejscu pochodzą
będą; nie pochodzą jednak do tego całe części, gdyż chorzy
zwyknieraz wtróć umierać. Dysphagia ta jest zwa-
żn.

Oznaczenie otworu stolowego

[illegible]

lubianki, są rozwinienie usunąć nieprawość. Symptomata różniemisto-
wobała odnawu są; brak śladu meconium na pielu-
chach, nabrzmienie i ból brzucha na dotknięcie w magnetycz-
nej, silenie się i pta a cięgly drucizna womity, materya żółta i
zielona, czerwoność twarzy i oczu, nabrzmienie żył szyjnych,
całkowita konwulsja. - Pomoc sztuki iert różna, w różnych
rodzajach zros: otwo: głow: -

1^o 1^o Rodzaju otwor: stol: naturalny jest ualexy ci utworo-
ny, przeszkoda, zaś materya stolowa, wstrzymująca iist nieco-
wyżej, w kiesz: odcho: - Ten rodzaj otwor: jest tylko cz. zsem. blona
dająca się wysledzić, kalcem matym i dająca się rozednać tyln-
ie. Mniejszy, brzy: i adkach jest na grubszą i wymaga pie-
lęcia i jej brzoj granicem, albo precizacja wazkim rozem do kiesz:
ki odcho: i a, prowadzonym, która to operacja b. czysto niepo-
myślna ma skutki a to dlatego że inne części mogą być
uszkodzone, albo otwór zrobiony jest za nadto mały i w krót-
ce zarasta. -

2^o 2^o Rozwinięcie 2^o rodzaju stanowi blona - + gruba, otwór
stolowy, kiesz: kiesz: - Najczęściej jest ona tak uienka, że p. nię
meconium, śniegogłola, a wypróżnia się gęstą, się drucizną, silnie od-
dania stolca. Ten rodzaj zros: jest najmniej niebezpieczny, i wy-
konania zawiązanu operacya, kiesz: na wyżej, blona otwor:

ratyfikacji, po precyzji Amyslowem, można x talis ostia urato-
wać dzieci, iak tego bixane wytały przy kładu. —

3^a Brak zupełnego śladu otworu stołowego w miejscu którego
znayduie się skóra wymaga inayxi tam gdzie zwykłe bywa
otwór stołowy naturalny. Bardzo często iednak opiera-
ją ta mieroli dobrych skutków, gdyż niwaz w takim ra-
zie brakuje no rarem kieszki odchodowej, lub ta iest zle
wskazana. Szkieletuż do pewnej głąbokosci zrobiona in-
ayxa, nieprawia wypływa meconii, lreba, pozmestacimy-
śleć o przywróceniu otworu stołowego naturalnego, a na to
miejsze zrobić szkieletuż, co radził Dr Litter a wykonat Duret.
4^o Pro: Ob: pol: potężone x komunikacja kieszki odch: x re-
chemem maxowym, wydana się tylko u dzieci futimexkiej, ko-
munikacja zaś ta albo ma miejsce na pomysł matego otworu albo
x pomocy wązkiego kanału podobnego ad prossum Vormi.
forme Indestini Coci. Nieba pieczeństwo tej choroby sa-
lony od natury samego pro: Ob: stoł: które to xwiniene ^{ponieważ} traw-
wie rawoxe tego rodzaju, xesq, z operacyą usunq inichowa-
la. Imeło dzieci umierają i to w 1st dniach, radlko kiedy
xymu do dni 5^{tych}, a ieden tylko wukład iest dziecka które
żyło 18 miesięcy odłożac excrementa, z uciq. — Smierca na-
ślajęta

26. *leż wymaga sposobu leczenia: Rurzenie naciska dowala przeciwdziałać meco-
niam i caciementom z powrotem, nie ma mianem żadnego dolegliwości, lecz
uminnie, tego, iść dżiwa do rastaia, a caciementa stają się parax liwar dżiwa
otoko 12-15 roku oddawanie stolca staje się maix nie trudnem i nacenne
towarzyszą mu bóle, i ciele i ródkiemu Chirur: otwor rózni, kszony nie bę
dnie co. Boyer kary, najpomyślniej wskonał. Od rurzenia otworu Stole-
owego dopiero opisanego rozroznia i ciele, siagnienie się spazmodyczne
Sphincteru. K. O. towanyszące sm ródkiem i w ródkiem otworu Stoleo-
wego: kilore najlepiej opisał Boyer.*

O Rurzeniu pochodzącem z skurczenia się spazmo-
tycznego Mtu Sphincter Ani.

Osoby dorosłe, dowale od 25 do 40 lat muiące zdają się wyłączenie chorobie
tej podlegać, nie wiadział ich, przynajmniej. Boyer u wól młodych i u dżiwi,
kobiety, rzadziej tej podlegają, niż męzoz i ni. Chwabi chorakteryzowane
aw ródkiem otworu Stoleowego, które mowa jest ból, wpuonym
pienkie otworu Stoleowego, rózni, kszony, maix w czasie oddawania
stolca, trudniej tak, i nacenne siagnienie się spazmodyczne Sphincteru
K. O. z ludźmi, tylko mały palec i rurka z małym dyamentem
do K. O. wprowadzone byk moga, Ciem, od ciele to, kszony się mianac-
nem, użuciem, palenia w czasie oddawania stolca, mianac, w kółka
godzin, p w wykonaniu, tej, kszony, metody, nawet, na mianac, ciele u-
stanie, osobliwie i ciele chory, w kszony, się od, na p w rozpalenia, ciele
i kszony, mianac, ciele, kszony, kszony, później oddawania stolca

[illegible]

[illegible]

[illegible]

[illegible]

związku w czasie częstych obciążenia i utrudnia odpływ uryny i wytryskiwanie nasienia, a z powodu nagromadzenia się pomiędzy żołędzią i obrzezkiem uryny wznosi się i materji do tworzenia podobny łatwo się psujący, ma się stać przyczyną zapalenia, czerwonicy itp. —

Gdy pomimo leczenia tego obrzezka odciążony zostanie porażką na przykład przy współżyciu lub z innej jakiej przyczyny, wtedy nic nie osiągnąć się na żołędzi nie da, a ten stan nazywa się *paraphimosis* zależący na zwichnięciu członka męskiego poza żołędzią, z powodu otworu obrzezka, czyli z tego względu, gdzie błona skórki zewnętrzna zamienia się w węższą, twardszą na wywróceniu się ku zewnętrznej błonki wewnętrznej obrzezka, która widnieje razina w brzośnie nadramienia chorowego, rozpułchnionego, naradzającego się przy uciskaniu i zwichnięciu go powtarzającego. W skutek tego zwichnięcia może ^{powstać} zapalenie błony wewnątrz obrzezka, która często bardzo się z nabrzmiewa a szczególnie po bokach gdzie nawet nieraz napół przekrwiała się staje, twardzieje może stać przyczyną zapalenia samej żołędzi. Dla uleczenia pierwszych stopni zwichnięcia dość skuteczne jest nasienie i masaż w miejscu, i kąpiele, oddziaływanie kłkarskie na dzień obrzezka i żołędzi, lecz w wyższym stopniu postępowanie to jest nieskuteczne, a wówczas winno natychmiast brać umię lub uszczepienie zewnętrznego obrzezka. —

Rozszerzenie, prawie zawsze, potrzebne jest, wtenczas gdy powstanie pa-
rathymosis.

O Lżewieniu Uretry.

Nim do opisanego zwrócimy tego przystąpimy, powiemy, napróżd niektó-
re uwagi, anatomiczne, tykające się tego kanału szerególniey co do wymia-
rów onego.

Wzniesieniu długości kanału moczowego od jednego wejścia
do 2^{go} nieygodziła się do tego czasu, pisarze. Stark (Woitely)
Watelij słowy mierzył w 48 trupach uretry, twierdził, że największa
długość od 1^{go} wejścia do 2^{go}, 9^{ca} cali i 6^{ca} linii, nieyiększa się —
Amussac narzeka tylko 9 cali długości, Lisfrank narzeka, że
najmniejsza długość to 12^{ca} Indywiduach p. niego sledzonych wy-
mierzła 9 cali, średnia 10 cali, największa która raz widział tylko
11 cali. — Exsi uretry tykora z prostatyana od początku kanału mocz-
owego pęcherza aż do miejsca tego, gdzie on, bezpośrednio pod spoi-
ciem k.łonowych jest umieszczonej, ma długości fig Boyer 15 do
16 linii, fig Ducampa 12 do 14 linii fig Amussac 12 linii,
a fig Lisfranka tylko 8 do 11 linii, więc średnia miara 12 linii. —
Lisfrank twierdzi że tylko urobliwym widział on, długość,
a to 48 Indywiduach urobliwa 12 do 14 linii. — Ciężko może, nowo-
tawney uretry są, ciennie, ale obojętnie i z Gr. v. v. v. dodać
im mocy, w ścianie dolney znayduie się wymiarki. Verum Monlanum

porata, widzieć nie można w wielu osobach 2^o wypustki która zwieja nie-
kiedy dyamek kanału moczowego na 2 a nawet na całą linię przed Verum
montanum. Narzucie bywa czasem znaczna dółkowatość która widzieli
Lisfrank na 3 linii długo, ogłębiona. Co do kierunku cześci prostaty, którą
uretry to jest zgięta tak że pęknięcie uretry przy szczyt pęcherza można
wzgo umieścić ony jest nad cześcią, tj. pod takim łonowym przechodzą-
cą na 2 do 3^o linii. Różne jednak okoliczności mogą się przyłączyć
do tego iż umieszczenie podobne będzie większe, a mianowicie przyłożenie się
do tego może znaczniejsza niż zwykle wysokość spojenia K^o łonowego
sprawiająca niższe położenie łuku łonowego, także wypełnienie
K^o C, która wtedy uretre która przewodowi poprycha, również napęka-
nie pęcherza moczowego uryna, podnosząca go do góry w miednicy.
Narzucie nabrzmienie prostaty. Lisfrank widział u 4^o osób, u któ-
rych było nabrzmienie prostaty bez zwężenia kanału moczowego;
widział że narzucie podobne wyniosło od 5 do 7 linii.

2^o Cześć prostaty membranosa rozciąga się od spojenia K^o łonowego
aż do punktu tego gdzie Corpus spongiosum łączy kanał moczow-
y obijając. Cześć ta ma dłuższą górną, szerszą niż dolną, gdyż
Corpus spongiosum dalać się zaczyna od dołu niż od góry.
Długość ścian górną wynosi od 7 do 11 linii, długość zaś ścia-
ny dolnej od 4 do 6 linii. Ścianę tej cześci są 2. wntkie i 1. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840. 841. 842. 843. 844. 845. 846. 847. 848. 849. 850. 851. 852. 853. 854. 855. 856. 857. 858. 859. 860. 861. 862. 863. 864. 865. 866. 867. 868. 869. 870. 871. 872. 873. 874. 875. 876. 877. 878. 879. 880. 881. 882. 883. 884. 885. 886. 887. 888. 889. 890. 891. 892. 893. 894. 895. 896. 897. 898. 899. 900. 901. 902. 903. 904. 905. 906. 907. 908. 909. 910. 911. 912. 913. 914. 915. 916. 917. 918. 919. 920. 921. 922. 923. 924. 925. 926. 927. 928. 929. 930. 931. 932. 933. 934. 935. 936. 937. 938. 939. 940. 941. 942. 943. 944. 945. 946. 947. 948. 949. 950. 951. 952. 953. 954. 955. 956. 957. 958. 959. 960. 961. 962. 963. 964. 965. 966. 967. 968. 969. 970. 971. 972. 973. 974. 975. 976. 977. 978. 979. 980. 981. 982. 983. 984. 985. 986. 987. 988. 989. 990. 991. 992. 993. 994. 995. 996. 997. 998. 999. 1000. 1001. 1002. 1003. 1004. 1005. 1006. 1007. 1008. 1009. 1010. 1011. 1012. 1013. 1014. 1015. 1016. 1017. 1018. 1019. 1020. 1021. 1022. 1023. 1024. 1025. 1026. 1027. 1028. 1029. 1030. 1031. 1032. 1033. 1034. 1035. 1036. 1037. 1038. 1039. 1040. 1041. 1042. 1043. 1044. 1045. 1046. 1047. 1048. 1049. 1050. 1051. 1052. 1053. 1054. 1055. 1056. 1057. 1058. 1059. 1060. 1061. 1062. 1063. 1064. 1065. 1066. 1067. 1068. 1069. 1070. 1071. 1072. 1073. 1074. 1075. 1076. 1077. 1078. 1079. 1080. 1081. 1082. 1083. 1084. 1085. 1086. 1087. 1088. 1089. 1090. 1091. 1092. 1093. 1094. 1095. 1096. 1097. 1098. 1099. 1100. 1101. 1102. 1103. 1104. 1105. 1106. 1107. 1108. 1109. 1110. 1111. 1112. 1113. 1114. 1115. 1116. 1117. 1118. 1119. 1120. 1121. 1122. 1123. 1124. 1125. 1126. 1127. 1128. 1129. 1130. 1131. 1132. 1133. 1134. 1135. 1136. 1137. 1138. 1139. 1140. 1141. 1142. 1143. 1144. 1145. 1146. 1147. 1148. 1149. 1150. 1151. 1152. 1153. 1154. 1155. 1156. 1157. 1158. 1159. 1160. 1161. 1162. 1163. 1164. 1165. 1166. 1167. 1168. 1169. 1170. 1171. 1172. 1173. 1174. 1175. 1176. 1177. 1178. 1179. 1180. 1181. 1182. 1183. 1184. 1185. 1186. 1187. 1188. 1189. 1190. 1191. 1192. 1193. 1194. 1195. 1196. 1197. 1198. 1199. 1200. 1201. 1202. 1203. 1204. 1205. 1206. 1207. 1208. 1209. 1210. 1211. 1212. 1213. 1214. 1215. 1216. 1217. 1218. 1219. 1220. 1221. 1222. 1223. 1224. 1225. 1226. 1227. 1228. 1229. 1230. 1231. 1232. 1233. 1234. 1235. 1236. 1237. 1238. 1239. 1240. 1241. 1242. 1243. 1244. 1245. 1246. 1247. 1248. 1249. 1250. 1251. 1252. 1253. 1254. 1255. 1256. 1257. 1258. 1259. 1260. 1261. 1262. 1263. 1264. 1265. 1266. 1267. 1268. 1269. 1270. 1271. 1272. 1273. 1274. 1275. 1276. 1277. 1278. 1279. 1280. 1281. 1282. 1283. 1284. 1285. 1286. 1287. 1288. 1289. 1290. 1291. 1292. 1293. 1294. 1295. 1296. 1297. 1298. 1299. 1300. 1301. 1302. 1303. 1304. 1305. 1306. 1307. 1308. 1309. 1310. 1311. 1312. 1313. 1314. 1315. 1316. 1317. 1318. 1319. 1320. 1321. 1322. 1323. 1324. 1325. 1326. 1327. 1328. 1329. 1330. 1331. 1332. 1333. 1334. 1335. 1336. 1337. 1338. 1339. 1340. 1341. 1342. 1343. 1344. 1345. 1346. 1347. 1348. 1349. 1350. 1351. 1352. 1353. 1354. 1355. 1356. 1357. 1358. 1359. 1360. 1361. 1362. 1363. 1364. 1365. 1366. 1367. 1368. 1369. 1370. 1371. 1372. 1373. 1374. 1375. 1376. 1377. 1378. 1379. 1380. 1381. 1382. 1383. 1384. 1385. 1386. 1387. 1388. 1389. 1390. 1391. 1392. 1393. 1394. 1395. 1396. 1397. 1398. 1399. 1400. 1401. 1402. 1403. 1404. 1405. 1406. 1407. 1408. 1409. 1410. 1411. 1412. 1413. 1414. 1415. 1416. 1417. 1418. 1419. 1420. 1421. 1422. 1423. 1424. 1425. 1426. 1427. 1428. 1429. 1430. 1431. 1432. 1433. 1434. 1435. 1436. 1437. 1438. 1439. 1440. 1441. 1442. 1443. 1444. 1445. 1446. 1447. 1448. 1449. 1450. 1451. 1452. 1453. 1454. 1455. 1456. 1457. 1458. 1459. 1460. 1461. 1462. 1463. 1464. 1465. 1466. 1467. 1468. 1469. 1470. 1471. 1472. 1473. 1474. 1475. 1476. 1477. 1478. 1479. 1480. 1481. 1482. 1483. 1484. 1485. 1486. 1487. 1488. 1489. 1490. 1491. 1492. 1493. 1494. 1495. 1496. 1497. 1498. 1499. 1500. 1501. 1502. 1503. 1504. 1505. 1506. 1507. 1508. 1509. 1510. 1511. 1512. 1513. 1514. 1515. 1516. 1517. 1518. 1519. 1520. 1521. 1522. 1523. 1524. 1525. 1526. 1527. 1528. 1529. 1530. 1531. 1532. 1533. 1534. 1535. 1536. 1537. 1538. 1539. 1540. 1541. 1542. 1543. 1544. 1545. 1546. 1547. 1548. 1549. 1550. 1551. 1552. 1553. 1554. 1555. 1556. 1557. 1558. 1559. 1560. 1561. 1562. 1563. 1564. 1565. 1566. 1567. 1568. 1569. 1570. 1571. 1572. 1573. 1574. 1575. 1576. 1577. 1578. 1579. 1580. 1581. 1582. 1583. 1584. 1585. 1586. 1587. 1588. 1589. 1590. 1591. 1592. 1593. 1594. 1595. 1596. 1597. 1598. 1599. 1600. 1601. 1602. 1603. 1604. 1605. 1606. 1607. 1608. 1609. 1610. 1611. 1612. 1613. 1614. 1615. 1616. 1617. 1618. 1619. 1620. 1621. 1622. 1623. 1624. 1625. 1626. 1627. 1628. 1629. 1630. 1631. 1632. 1633. 1634. 1635. 1636. 1637. 1638. 1639. 1640. 1641. 1642. 1643. 1644. 1645. 1646. 1647. 1648. 1649. 1650. 1651. 1652. 1653. 1654. 1655. 1656. 1657. 1658. 1659. 1660. 1661. 1662. 1663. 1664. 1665. 1666. 1667. 1668. 1669. 1670. 1671. 1672. 1673. 1674. 1675. 1676. 1677. 1678. 1679. 1680. 1681. 1682. 1683. 1684. 1685. 1686. 1687. 1688. 1689. 1690. 1691. 1692. 1693. 1694. 1695. 1696. 1697. 1698. 1699. 1700. 1701. 1702. 1703. 1704. 1705. 1706. 1707. 1708. 1709. 1710. 1711. 1712. 1713. 1714. 1715. 1716. 1717. 1718. 1719. 1720. 1721. 1722. 1723. 1724. 1725. 1726. 1727. 1728. 1729. 1730. 1731. 1732. 1733. 1734. 1735. 1736. 1737. 1738. 1739. 1740. 1741. 1742. 1743. 1744. 1745. 1746. 1747. 1748. 1749. 1750. 1751. 1752. 1753. 1754. 1755. 1756. 1757. 1758. 1759. 1760. 1761. 1762. 1763. 1764. 1765. 1766. 1767. 1768. 1769. 1770. 1771. 1772. 1773. 1774. 1775. 1776. 1777. 1778. 1779. 1780. 1781. 1782. 1783. 1784. 1785. 1786. 1787. 1788. 1789. 1790. 1791. 1792. 1793. 1794. 1795. 1796. 1797. 1798. 1799. 1800. 1801. 1802. 1803. 1804. 1805. 1806. 1807. 1808. 1809. 1810. 1811. 1812. 1813. 1814. 1815. 1816. 1817. 1818. 1819. 1820. 1821. 1822. 1823. 1824. 1825. 1826. 1827. 1828. 1829. 1830. 1831. 1832. 1833. 1834. 1835. 1836. 1837. 1838. 1839. 1840. 1841. 1842. 1843. 1844. 1845. 1846. 1847. 1848. 1849. 1850. 1851. 1852. 1853. 1854. 1855. 1856. 1857. 1858. 1859. 1860. 1861. 1862. 1863. 1864. 1865. 1866. 1867. 1868. 1869. 1870. 1871. 1872. 1873. 1874. 1875. 1876. 1877. 1878. 1879. 1880. 1881. 1882. 1883. 1884. 1885. 1886. 1887. 1888. 1889. 1890. 1891. 1892. 1893. 1894. 1895. 1896. 1897. 1898. 1899. 1900. 1901. 1902. 1903. 1904. 1905. 1906. 1907. 1908. 1909. 1910. 1911. 1912. 1913. 1914. 1915. 1916. 1917. 1918. 1919. 1920. 1921. 1922. 1923. 1924. 1925. 1926. 1927. 1928. 1929. 1930. 1931. 1932. 1933. 1934. 1935. 1936. 1937. 1938. 1939. 1940. 1941. 1942. 1943. 1944. 1945. 1946. 1947. 1948. 1949. 1950. 1951. 1952. 1953. 1954. 1955. 1956. 1957. 1958. 1959. 1960. 1961. 1962. 1963. 1964. 1965. 1966. 1967. 1968. 1969. 1970. 1971. 1972. 1973. 1974. 1975. 1976. 1977. 1978. 1979. 1980. 1981. 1982. 1983. 1984. 1985. 1986. 1987. 1988. 1989. 1990. 1991. 1992. 1993. 1994. 1995. 1996. 1997. 1998. 1999. 2000. 2001. 2002. 2003. 2004. 2005. 2006. 2007. 2008. 2009. 2010. 2011. 2012. 2013. 2014. 2015. 2016. 2017. 2018. 2019. 2020. 2021. 2022. 2023. 2024. 2025. 2026. 2027. 2028. 2029. 2030. 2031. 2032. 2033. 2034. 2035. 2036. 2037. 2038. 2039. 2040. 2041. 2042. 2043. 2044. 2045. 2046. 2047. 2048. 2049. 2050. 2051. 2052. 2053. 2054. 2055. 2056. 2057. 2058. 2059. 2060. 2061. 2062. 2063. 2064. 2065. 2066. 2067. 2068. 2069. 2070. 2071. 2072. 2073. 2074. 2075. 2076. 2077. 2078. 2079. 2080. 2081. 2082. 2083. 2084. 2085. 2086. 2087. 2088. 2089. 2090. 2091. 2092. 2093. 2094. 2095. 2096. 2097. 2098. 2099. 2100. 2101. 2102. 2103. 2104. 2105. 2106. 2107. 2108. 2109. 2110. 2111. 2112. 2113. 2114. 2115. 2116. 2117. 2118. 2119. 2120. 2121. 2122. 2123. 2124. 2125. 2126. 2127. 2128. 2129. 2130. 2131. 2132.

kiego; sciana ioy gołna iest w rowtku iial gębnastych umiarkowana i dobrze
pokryta skórą. - Za naczyne się nabrzmienie podługiem bulbus
a kończy się na iolędar. Od cebulki aż do iolędarj prężność ioy iest ostro-
żnyowa. Ktorego to ostrożnyja podstawu wykształtowania iest ku spoinieniu
k. łonawych a uwrachotki odpowiada iolędar. W iolędarj prężność
ta rozszerza się znów formie fissum naviatam, potem znów się zwięza-
i kończy się obwozem podługim organo interno utrae. - Część ta wrędy
składa się z 2^{go} błon. zwo: z białej i gębnastej i zwo: z gu. ientu błon słonawych.
Dyameł kanału moczowego różny iest w różnych jego punktach; i tak
w części prostokątnej która jest Lisfranka ma kratale 2^{go} krótkich kre-
gle tylnemi iie, końcami przedniymi dyameł końca przedkowego i tył-
nego wynosi 4 linie, a dyameł środkowy o linie w stanie normalnym, w sta-
nie chorobnym nie normalnym, widział Lisfrank dyameł największy do 5ⁱⁿ
najmniejszy 2ⁱⁿ linii nieprzechodzący.

Erhard Home z którego obserwacyi dowiadoby się, że wymiary wrędy wie-
ksze są w wieku podeszłym niż u młodych, i widział że część prostokątna
wrędy miała przy końcu odpowiadającym pęcherzowi dyameł od 4ⁱⁿ aż do
5ⁱⁿ linii, podługiem łonowym 3ⁱⁿ do 4, a w środku 5 do 6 linii.

Wnętrze błonistej kanału moczowego zwulart Lisfrank u 12 trupów nor-
malnie zbudowanych przed łukiem łonowym 4ⁱⁿ do 5 linii, w przed-
kowym zaś końcu przy początku Corporis spongiosi dyameł był od 3ⁱⁿ
do 4ⁱⁿ linii. Erhard Home podaje 1^{ty} z tych wymiarów jako wyno-
si 4 do 5 linii, 2^{ty} zaś dochodzi do 4^{ty} linii.

W ostatniej części Uretry jest grubszy promienny od spieniu. Kłopotliwy
 aż do osca naturalis dyamentu najcięższy ma 7 linii, a najlżejszy wynosi
 4 linii. Wysięk zaś na końcu Uretry nie wybiega więcej dyamentu więcej
 niż jak 2½ do 3 linii. W ogólności więc najmniejsze wymiary w kanale
 moczowym są w odłogi części prostaty, gdzie dyament wynosi
 w stanie normalnym 3 linii, i w wysięku zaś gdzie czasem i do 3 li-
 niy niedochodzi, w innych wypadkach powstających średnicę tego kanału
 go ma przynajmniej 4½ linii.

Kanał moczowy kobiet ma 10 do 12 linii długości, a jego jest 6 lin-
 iami, średnica jego niekiedy się przy wysięku, pęcherzu, gdzie do 8 linii do-
 chodzi, niekiedy przy wysięku prostym, gdzie tylko do 6 linii wynosi.

Przyczyny i Symptomaty Zwężenia Uretry

Zwężenie przyrodzone kanału moczowego Stricture Urethrae nader rzad-
 ko wydarza się u kobiet. Przyczyny krótkości kanału moczowego
 to zaś często u mężczyzn. Powstaje prawie zawsze wskutek chronicznego
 zapalenia błony śluzowej kanału moczowego, lubo w wielu przypadkach
 niepożądaną jest wyobecną przyczyną tego zapalenia.

Największa liczba ich następuje po tryponie długotrwałym, ale-
 kcyjnym, niekiedy dopiero w 30-40 lat, podobnie onego a
 nawet niekiedy w młodszej sile życia.

Do innych przyczyn przynajmniej natężenie zapalenia tego kanału stru-
 kuliczne i ciekłe, w którym gwałtownie na uretre działają

ciężkością i kłopotem wywołanych, wznika u starszych, F. 37
niekiedy i u młodszych, Viruses, lunary w pobliżu i t.
W klimatach gorących częściej widzi się nowotwór złośliwy niż
w klimatach umiarkowanych. — Chirzy młodszy i u p. wywołuje nowo-
twórka, kanalik moczowego dochodzi do doprowadzeniem surowicy do uretry, oso-
bliwie gdy ta dojdzie do miejsca gdzie nowotwór się zaczyna, wtedy czuć u-
stanie i natężenie, rzęka operatora. Wydoływały się surowicę, widzi się
pokryta skórą z krwią, u młodszych użę, tam nad inną skórą kon-
tyni się stłok zapalenie chroniczne, a wskutek ^{tego} stwardnienie i natężenie.
niezwykle: mogące siedlisko albo w samej błonie surowicy albo roz-
ciągające się do tkanki komórkowej i do ułt. głębokich, pobliskich, lubo
Lallemande twierdzi że niewidział nigdy ratwardzenia w błonie surowi-
cy, ale zawsze tylko w tkance komórkowej, p. d. n. i umiarkowanej.
Ratwardzenia takie nie rozciągają się znacznie wzdłuż, to jest, nie są Disten-
sion jak na 1st i 2st linie, ale wydarza się ich często kilka, i wtedy
spodzielane są częściami nowotworu. Są one zawsze mniejsze niż
inne punkta Uretry, i mogą wderzymać nawet mniejsze parcie ba-
gietnika. Niekiedy nowotwór Uretry zmienia kierunek, tego k-
tu, k. p. a. się tak: lubo dość rzadko se rozciągają się wzdłuż, na
2. lub 3. ale, jak Chopart Hunter i Belle widzieli.
Nowotwory takie se ratwardzenie, powstałe małe, zwykle otwory se t-
ciężkie a ściany ich rozciągają się z wielką trudnością. Czasem powsta-
nia namacac mały tumor u młodszych odpaudnięcie nowotworu.

Niezawadze jednak zwięzienie powstaje z zatarciem; sprawie toż samu czasem może przegrada ułożona przedniej stronie na 2^o części które niekomunikują z sobą, jak tylko mały otwór w dole, a górę lub na boku przegrady leży znajdujący się. Przegrady te mogą być opór sprężyny, ażeby utrzymać, bywa ich 2^o i 3^o. — W niektórych chorach wspierają się na podstawie słowami błon składowych, natura jest ich taka jak błon składowych fałszywych. Trudno jednak, mając takim sposobem wyznać, jakże przypływa i nieproporokada u organizowaniu się kłębów; lecz trafia się, że w niektórych przypadkach zatem niepodobieństwo na pozór ustępuje doświadczeniu.

Dawniej przypisywano zwięzienie uretry rozmaitym wyrazom Callositas carunculae itp. powstającą z wrodzono, do której dają powód tryper lub inne choroby. — Doświadczenia jednak Morgagniego, Lafay, J. L. Petit, Desaulta, Brunnera, Huntera, Karola Bella, Barada Home a w najprzeczniejszych czasach Ducampa i Lallemanda okazały, iż ani jasność fałszywości tej choroby.

Callositas uretry od otworu zaw. bywa u 5/6 chorých $\pm 7\frac{1}{2}$ do 5 $\frac{1}{2}$ cala, callositas 5 $\frac{1}{2}$ cala jest już Lallemanda niepospolitość.

Granicę callositas od otworu wewnętrznego Uretry niewynosi nad 4 cale, 6 cala niewynosi więcej jak 2^o ale, a najprzeczniej w samim usieniu uretry, lubo i wtedy toż same sprawa. Spółu jak daleko.

Do przekonania się, z pewnością o miejscu zwięzienia uretry, równie jak i otworu tego zwięzienia przodkiem, który najlepiej zonda p. Ducampa uynalezione, nazwana p. zonda probierzą.

Ist to rondo czy raczej elastyczna miazga na koncu przytwierdzony do
miejscu, gdzie naty jedwabiu niebezpiecznego; namoczonego w masie skłowa-
nocy się z równych części wosku żółtego, *Diacetylum*, i masy szorstkiej
i twardy, co wszystko powinno być dobrze umięszane i rozkręglone na płas-
zczynę równą, niedłuzszą nad 2^{1/2} linie; taka rondo wprowadza się
do uretry, aż do miejsca wężenia, tu się zatrzymuje cokolwiek, aby wosk
rozmięł, potem pociska się swolna, wosk wchodzi do zaciśnięcia i
pownego od niego kształtu nabiera; tak że wyizolujemy o ostróżkę, rondo
de nakręta, możemy sądzić o potężeniu swolności i postaći przydatnego
go otworu. wężenia przy kształcie takiego rondo nabiera w uretrze.

Ostróżka się: 1^{mo} Aby koniec woskowy nie był dłuższy nad 2 do 2 1/2
linie, gdyż inaczej może zostać kawałek wosku po narodziu
lubo i to tak uwaro Ducampe złych skutków nieprawia. —

2^o Poustanie rondo gdy już dojdzie do miejsca wężenia i tak najpóź-
niej się drgać powinno. —

3^o Jeżeli wężenie jest oddale od otworu zewnętrznego uretry na 5 1/2
i cała powinna mieć rondo stosowne wężeniu. Czasem napo-
wężeniu rondo ławarzony ból wielki, nawet krwotoki, powstają
wzrost rondo wanie bix, potrzeba nie należeć. —

Taki powstanie jest natury wężenie i gdzie robnik ma swe sie-
dliśko symptomatycznie rano się bix same. Jeżeli wężenie nie jest zna-
ne uryna wypływa strumieniem cienkim i rozdrobnionym i twardy
i rany i powoli ale chory niedoładnie żadnych dolegliwości odczuwa

24. oprócz lekkiego polnia, parcia, w między kroese i awersionia do kanale.

Wniozę, prawiekszonie, xweżenia strumien uryny jest cieńszy, mniej uryny odchodzi a, potrzeba urynowania jest częstszą, tak że w nowy Gody 4-5 razy ustawiać musi. Oddolawanie uryny wymaga natężenia większego i sprawnia, ból znaczący, nigdy chory nie jest ustanie oddać od razu urynę, niepromadzoną, w pęcherzu moczowym. — Gdy p. niśiaki ciał przesilił się, do oddolawania uryny ciał ból tępy w ledźniach i nad spawieniem, t. Tonowych, w którym to miejscu dać się namoczyć tumor dostępnym, bolesnym, na uśmienie, i chęć oddolania uryny sprawnia na pociekaniem go...

Gdy xweżenie kanatu moczowego, i cieknie jest, większe uryna niewytryska, ale, kroplami spływa pionowo, tak, że p. 10 minut niekiedy kilka tynek odchodzi... Chęć urynowania wraca prawie co moment, silnie zaś sprawnia że nogi drżą, podchorym, tumor nerwien się, pęty się cią, niekiedy materya stolowa wychodzi, pomimo wolnie, narazie niekiedy następuje kłota i opadnienie N. O. — Z xweżeniem nie wznawiając się, płynie uryna niekiedy pomimo wolnie, a to może być to, jest albo, po oddolaniu uryny wypływa cieknie kroplami dlatęgo że lubo Mty. brzośnie i pęcherza kurzyć się przestają, częściej jednak po xweżeniu przestają wypływa, albo też pęcherz moczowy zbyt nie uryna, przepiętniony krwi mocz xweżają w Spina terach i przepuszczają urynę aż do miysca xweżenia, a wtedy kasza przednie chodzenie i to wystęko co skurzenie Młot sprawnia

kruszących i przeciekających kropkami uryny i przyferowadnie chorego do
 nay niedoniosłego stanu rozprężony. nieuchronnej nieczystości...
 Najsmutniejszy iednak wypadek jest zatrzymanie się ciałkow-
 te uryny, do czego mogą dążyć przyczyny, powiększenie zapalenia ciał-
 kow, zwichnięcie na którym idzie wielkie nabrzmienie i wielka ilość
 sluzu. Zwichnięcie takie poprzedza wytryskiwanie nasienia, tak
 że to wypływa dopiero po spotkowaniu, skąd nie ma słabości zapło-
 dzenia, doznając oni wielkie bóle przy spotkowaniu, a jeżeli się
 wypływa materia sluzowa z uretry, zgoda powstanie, pewnie
 rodzaj tryfura. —

Lubo zwichnięcie uretry jest tylko miejscowa choroba, zatrudnio-
 ny iednak z niego odpływ uryny, przetrzeź lub, pozostawiając się
 na cały organizm złe skutki. — Osoby takie, przebiegają z powodu sa-
 gnisłowe często melancholijne, narzekają czasem doznania
 gorączki, która, poprzedza zimno mocz, a kończy obfite
 poty, złe trawienie. — Podobny porożym powychodzi z 47
 razy na miesiąc. —

Łtego wyjątkowego wypadku, że gdy chore oddaje urynę, z traw-
 dnością i wąskim strumieniem, gdy in, mało oddaje, ale ex, to;
 gdy doznają, parcia w międzybroku, zwichnięcia w uretrze, wy-
 pływa materia sluzowa z uretry i nieregularne porożymy
 gorączki, przebiegające, prawie z pewnością, ma zwichnięcie
 uretry, a ściętką zaprowadzona napotyka przeszkodę, i li-

47) iść lub dalej od otworu zw: uretry, która albo dalej nieporusza-
jąc, albo siwizni, albo znucanie tylko utrudnia takowe wpro-
wadzenie

Nastęstwa i zwrżenia Uretry

Zwrżenie uretry może być powoń do różnych chorób. —

1^o Wzrost po zw: zwrżeniem Uretry. — 2^o Do różnych chorób tło-
row, przenoszonych do sekrecyi i ekskrecyi nasienia męskiego.

3^o Do chorób prostaty. 4^o do pęcherza moczowego.

5^o Chor: Ureterów. 6^o Chorób nerki. —

Co do 1^o Część uretry po zwrżeniu będąc znawnie rozprze-
żoną, z wryną wypychaną, z pęcherza, która się niemoże prze-
cisnąć, w takiej ilosci, że zwrżenie w iakiejś do uretry przyptywa,
nabiera czasem większego kalibru tak że nawet palec W: zmieścić się
może, i czasom Chopart widział w międzyszkrocie nabrzmienie wiel-

kiego iada kłującego. Później lub prędzej zapalenie tej części obciąża-
jące się parciem w międzyszkrocie, wypływem materyi śluzowej i swę-
dzeniem uretry, a wskutek tego błony śluzowej albo zgrubienie albo
gangrena powstaje. albo zapalenie przechodzi w ropienie i prze-
żniawienie uretry, co także może pochodzić i stać się błony uretry
abyt rozprężone pęknąć. W ostatnim tym przypadku wyzna-
wkada się do tego otworu, a przeiskaiąc się, że tkankę komor-
kową, powiększa objętość worka iadźrowego, robi nabrzmienie mię-
dzykrocie i otwórka męskiego, zresztą dochodzi do niższej części

brucha i do prawej rozciągłości uder. Skutek tego jest nadór wewnętrzny
gdyż cieżki uryna, nasafnioni, przekłada się w anginy, powstaje chłysty
miera, albo w przypadku onkologicznym tworzy się fistula urynowa.
Leczenie, zapalenie uretry po raz wznowienie i prawie czasem się wprost
w abscessa w tkance kamieńkowej, pobliskiej, której się uformowanie
się poprzedza umiark. przymięcie. ciężaru w miedzykości, a potem robi się
mały tumor który się powiększa i jest siódmistwem. biał. pękającego
i fluktuacyi. Chary nasilone gorączki i bóle, niekiedy abscesy
te otwierają się i wydają ropę białą, nieczystą, żadnego ślodu, ury-
ny, czasem zaś otwierają się do uretry. —

Jeżeli w ostatnim tym razie otwór zrobił się do uretry po raz
mniejszym, wtedy uryna wsiąka i zostaje to okropne sprężenie.
Kiedy zaś to sprężenie nastąpi gdy otwór jest przed nacisnieniem.
Abscesy te goją się często same, ale nigdy zaś namniejsza, się
w fistuły niedoskonałe. —

2^o Nabrzmienie i ogólna natura choroby do chorób d. wewnętrznych z rozprzestr.
kanała moczowego powstających. gdy nabrzmienie po raz wznowienie
powstałe przenosi się aż do tych ^{now.} kanałów epiauricular. przebie-
gający nasienne i Vasa Deferentia. Zapalenie iądra dochodzi do W^u
i u inożywego i robi bole, nieczystość, ucieka z gorączką i niepokoj-
nością. Przez 7 dni parcie, kładzie się nabrzmienie, potem zaś coraz
się umniejsza, i najczęściej rozchodzi się, około dnia 20. czasem ie-
dnak nie rozchodzi się zupełnie nabrzmienia, i jako pozostałość w

38.
15

... na dotkliwej boleści, a dopiero po usunięciu zwrócenia zapalenia
to chorowanie pokonać się daje. Berard Home przytacza, iż kiedy za-
palenia tunicae vaginalis testis wskutek czego następuje Hydroule które po
wyleczeniu zwrócenia kanału mo: znikło zupełnie...

3^{te} Pechera moczowy u osób cierpiących zwrócenie. Ka moczowego nie
prawie ciągle wypelniony uryna, nigdy bowiem nie może go chorzy
raz zupełnie wypelnić, pochodzą to stąd, że kurczenie się włókien mus-
kułnych tego mocz tylko krótko trwa, potem znów ustaje, chorzy nam
przyjemny potuścające do kurczenia nie zupełnie usunięte zostały.
W stanie zdrowia czas potrzebny do wypróżnienia uryny występuje zebra-
nyprowadzić zupełnie czasowi, który trwa kurczenie się włókien mus-
kułowych pecherza; lecz skoro kanał uretry zanurzy się, uryna
niegdy potrzebnemu czasu nie, kurczenie się pecherza wynosi, stąd wypad-
nie po przestaniu kurczenia się, żeś i tak się po prostu musi. Mowa
się o tym przechodzi jak Ducamp robił zwrócić sobie, że skutkiem czo-
ka miękkiego około rodu wrota, w czasie tego dasywania powsta-
ia bóle w kanale, i w końcu przez oddanie uryny, i nieprzyjemne
uczucie w pecherzu moczowym i przechwianie, bóle te zwiększają się,
dosiadać zgaria, zdaje się, jakby uretra przepięta miała i uryna
przebiega wypływać, chorzy się tylko co 2 godziny raz wypróżnia,
w końcu potem oddadły mocz tylko uryny, ile się przykro widzieć
nie wypływało. Stąd łatwo sobie wyobrazić dla czego chorzy nie wy-
daje nawet uszytych uryny, przyjemny zwrócenia kanału mocz

wego i dla wielkiej bólowi które mu towarzyszyły zwykły.

Przebiegający tym sposobem pęcherz moczowy i drażniony przez urynę z ciałem rozkładającym się znowu przechodzić w zapalenie, które oddania uryny jest wtedy częstotliwem, ślona zaś silniejsza wydziela wiele śluzu nadającego kolor, przykry i mglisty, urynie, i katyka niezapobiegając zwężeniu.

Chorzy w tym stanie niezdolni są przejść do żadnej czynności z przy- czyną częstego oddawania uryny, sen nawet ich bywa kilkanaście razy na noc przerwany. Wydarza się niekiedy że owrodożenie pę- cherza sprawia przedziurawienie oniego, a wtedy wiaźknięta uryna do pobliskich części albo rąbia chorego, albo sprawia fistulę, pęcho- rzową.

Zapalenie naturalne pęcherza, które zwężenie ur- try powstaje można wstrzymać po zmniejszeniu zwężenia wnętrza, i tak jeżeli pęcherz w czasie wypełnienia go uryną daje się namacać, po naciśnię- niu K. Łonowych w kształcie tumoru elastycznego, lub jeżeli pęcherz w czasie wypełnienia go uryną nigdy namacać się nad spojeniem K. Łonowych nie da, i jeżeli chory mała tylko ilość uryny zatrzymać jest w stanie, a ma więcej niż 60 lat, wtedy powiększenie nawet zwężenia pęcherza zostać stwardniałym i zdeorganizowanym.

4^{to}. Z naturalnym zapaleniem pęcherza łączny się zwykłe nabrzmienie prostaty, a później powstania w nim niekiedy wrzody, zafibrowania, wyrosłe grubeaste iłz dezorganizacye.

Jeżeli prostata powiększona jest do współżycia, wtedy uryna bywa lepka, takby włóknista, opadająca, z niej nawet iłzgi włó- (kna)

Robią je z ołowiu, stron baranich, z płotna pokrytego plasterem nieostrym
i gummy elastycznej. (Ciepłota na powiększenie krwi zamkniętej jako zbyt
gęstej gdy cienkie, a zbyt twarde gdy są większego diameteru.

Baranie do kanału moczowego wprowadzone p. urolicy, i tym sposo-
bem moczowe zwężone rozszerzają. Używać ich trzeba uważać aby
były dobrze wypolerowane jak Lallemande i koniec aby miały do-
brane nastrogiłony, inaczej łatwo mogły przebić ścianę kanału mocz-
owego. Nie trzeba ich zbyt długo trzymać w kanale, przy wydobry-
waniu ich a mianowicie gdy są z otwartych rzeźniętione na co pier-
wszy Delpech zwrócił uwagę chirurgów. Najlepsze zdania się było

z płotna pokryte plasterem nieostrym, twardzi siwiczki z gummy
elastycznej wydrążone tak, że wnie sztyfet cienki strażnik może się
wprowadzić, stółkowce ostre mogą przebić kanał moczowy.

Takakolwiek siwiczka wzięta rozszerza kanał moczowy i drżnię.

Użycie i rozszerzanie dowodem jest wypełnienie na siwiczce następu-
jącej, tudzież świadectwo o długasii rozszerzenia drżnię nie zaś potkanie się
p. ból i wypływ materji śluzowej. — Używać się zaś siwiczek następuje:

Gdy chory odda urę, urę, bierze się siwiczka zmaszowana oliwą lub
maścią łagodną w prawą rękę, w lewą uchwyt, między się podnosi,
dalej wprowadza się siwiczka, i kładąc się do spocinka k. tonowych
dopomagając temu p. potrącanie jej i podciąganie otłoka męskiego.

Gdy koniec doszedł do spocinka k. tonowych, spuszcza się otłok na
ból

dot dla zmniejszenia trzy części i xmiu posuwa. Jeżeli wówczas wprowadzania
 rury napotykanym na przeszkodę, trzeba ją wyciągnąć i xnow posuwania
 próbować, tudzież mięsca do, w którym się znowa zatrzymała, pal-
 cami palpować, czasem w tym celu, radeć wskazujący do K O xapro-
 wadzanym. Jeżeli xtem nieco grubszym, trzeba dać xpryżwić x-
 trowienie, czasem xapromocowanie siwce xta połączone jest z W^o nie-
 dojedności x innych, przy czem x mianowicie gdy otwór xwezony nie od-
 powiada średnicy dyamentu K M, gdy przystopia, sprężyna. Wł-
 ure, obciążających, lub samych uretry, gdy poprzedzające wprowad-
 zenie siwce xta dać, powod do natężenia błony śluzowej uretry,
 narodzić gdy się kółka xwezów xnujdzie. -

Podług różnych tych przy czem, trzeba również postępować w celu u-
 łatwienia tej operacji. Jeżeli w tym czasie gdy otwór xwezony nie
 odpowiada średnicy dyamentu K M, o xim x pomocy xandu pro-
 bować Ducampa, przechodzi się xnow, wtedy dla łatwiejszego apro-
 wadzenia siwce xta do xworu o błonę xcz xwamy x się xnowidnie
 xgóry dołu lub boku xtem xw x narzędzia Ducampa konduktorem
 xwanego. - Jest to xnow x gumowy elastyczny Scubaliga, x obu
 stron otwarta i tak uszytkie narzędzia Ducampa, kończące ma-
 cica, koniec ich który się wprowadza do K M ma otwór tak W^o
 iatnego, potrzebny do przetruszenia siwce xta, a proci tego koniec
 ten jest grubszym. P^o xionie tak x p to otwór nie xnowidnie xnow

Koni urody, takie urządzenie narzędzia robót, że przeprowadzić go do urody, można zawsze otworzyć jego naprzeciwko zwierzenia kłosa, natłuszczyć, a tym samym z ławicą siwiczki, aż do samego zwierzenia zasuszyć.

M^o 2^{gim} razie siewli przeprowadzeniu spasma przez kłosa, wtedy dobrze jest rozciąć wolną lewą ręką przegubem, popychając wolną siwiczki drugą ręką, albo porzucić ją ruciarki od siwiczki, wprowadzoną, aż do mięśnia, przez kłosa, a potem znów przetrwać.

3^o Wrazie zadrżnienia narzędzia, przetrwać go, poprowadzić go wprowadzić siwiczki, rozciąć, wprowadzić należy przystawieniem, pięknym, niem rozmiękającymi, kłopsami, nieptych, itp. środków.

Tam gdzie jest kłosa zwierza, a przetrwać razem siwiczka przeprowadzona, bydlę nie może, trzeba bardzo rozciąć wolną.

Przytem pamiętać należy, że żadne gwałty, tylko sama ciapliwość, doprowadzić nas może do celu.

4^o Wprowadzeniu siwiczki do kanału, trzeba ją, umocnić, co, niektórzy za pomocą nici bawełnianych robią, którzy środek przetrwać do główki siwiczki, dwa konce po za kłosa, wciąć się, i siedząc, aż, dalej opasnąć otłonek, potem znów wciąć się, we 2^{gą} rękę, i nareszcie odprowadzić się, do końca główki. Inni przytwierdzają konce, po za kłosa, za pomocą, tasiemki, płaszcem, lekkim przesmarowanym, i dookoła otłonek zutłoczyć.

Należy też wielu znów, pierścienia elastycznego używać, a to dlatego, żeby uniknąć, siostania otłoneka, i w razie czego.

często porostający. — Za nowotwory i utwardzenia śluzowe porostu
właściwe są metody dawniejsze, jeźli nowotwór lub śluzowy jeźli dra-
żliwym choroba i jeźli tego cieknie z tego mniemy, lub większego dozna-
cie bólu. — Także w takich jeźli 3 i 4 dni później nieustannie się
jak i w godzinach rano i wieczorem.

46

siwie ten wyrażona maia 3 4 diametr. przewienie pierwszorzędne się daie.
choćby i brachale. Drummond, na nowo dane miedzi przy koniu 2 lenie, to jest
na cienkiej, ale środku drągosię na nowot. kulkunastu lenię, grubsze tak że się ni-
ca do 4 lenię dochodzi. Maia one szereg lenię, to wiele i w rozszerzając się wężenie
na nowo gniaz, tylko momentalnie ujęcie struty. —

Seczenie przez Sondy

Użyte sond jest 6 dawnie kształt ich w Brymian był ten sam, w drzewie.

Podług Celsa były robione z miedzi długie na 9 do 16 cali, północy używali srebrnych,
ale z powodu drżenia i zapalenia w bliznach. Kl. Tonowych, Jan Ludwik
Petit nimiecki kształt i nadał im dwa rodzaje podobne do S. —

Z tym wszystkim nawet tak amunicione sondy metaliczne drzewinny kanał w dale-
kość do wymyślenia sond giętkich. — Tak Wanbelmond użył z srebrny cienkiej
podług Fabrycius ab aqua pendente z rogu, w 17 wieku powrócił uży-
wał z drutu srebrnego spiralnego, zwiniełego spiralnie okrytego parga-
minem, przepiętym i odważnym nicobregonym, a na wierzchu pokry-
tym płaszczem wirtenterskim Macquem doszedłszy sposobu rozpuszcza-
nia gumy elastycznej, podał myśl do robienia sond giętkich R. 1768 r.
a Bernard także w Paryżu złożył i zaczął robić które składały się z idwa-
tic, miedzi, elastyczna z puszczonej gumy powłokowego. —

Po do grubości Francuzi użyli N^o 1^o sond w kształcie takie jak ma 1 cali
długości, metru następnie zaś 4 lenię więcej, tak że N^o 13 ma 4 lenie dyamentu.
W tym sposobie sondy do 10 cali i więcej się z niego wylet natychmiast się hota
kum drzewinny maia 3 4 cali odległym wtenczas, gdy chury ma chęć odda-
wania

...wzrostu wężym, narodzić utwierdza się tuteż sonda podobnie jak świeżo.
Zaprowadzenie sondy z latwością ustrukturalizowane będzie może u otworu i ma-
jącego mieszczącego, ustrukturalizacja p. Chirurgia, poprawionego. Lecz i tak w
zobacz znajdzie się zwięźlenie, wtedy najrzadziej nawet operator, niepo-
starczy wprowadzeniu sondy doznać trudności, i owszem i tak w prostu-
tycznej części. W M zwięźlenie się znajdzie nierównie. To bierze ust, pro-
prowadzić swinickę, p. niego niż sonda. Niezawodnie sedłach na te pro-
szkodę Chirurgowie używający tego środka w zwięźleniu uretry, konieczne
starają się zaprowadzić naprzed sonda cienka, metaliczna, giętka, na
koncu spiczasta która, p. dni 2 r. słuszy w zwięźleniu zostawia, po-
tem na tym miejscu wsuwają sondę elastyczną co 3 r. 10 dni latwo ją dowie-
niając. Niebezpieczeństwo z tej metody, polega na tem iż jest większe im-
prowizacyjne jest otwór zwięźlenia uretry, który niedając, przyczyni się
nawet się nie da rozszerzyć i tak po rozdarciu lub przebieciu zwię-
to stenowiczą błonę lub nabrzmienia. Jeżeli zwięźlenie uretry, zwię-
ne jest p. błonę co się najczęściej zdarza, wtedy udaje się niekiedy im-
provisadku. To błona ta mniejsza wybita wycina opornie między ścianą
uretry, lecz gdy przychodzi zwięźlenia jest zaturbowanie uretry, to-
dy sonda dając się do zwięźlenia, znajdzie tu wielki opór niż so-
ścianach uretry, zaciągając się i robi sobie drogi pęk w
Trudności zaprowadzenia sondy u zwięźleniu, niebezpieczeństwo, które
jest większe niż większe jest zwięźlenie. Właściwie jest 10" kłosa

...sonda koronasta tim wieksza ma niedo-
 gnuć i utworzyć sobie drogi fałszywe może być datą wpycha-
 na, nieostrożnie o tem operatora. Fałszywe drogi robią się tyl-
 ko czasem pod błoną śluzową uretry, częściej zaś przednią i za-
 rąploną, i albo wtedy dochodzą aż do spojenia K. tonawych, albo
 łatwiej i szczerze do K. O. którą niekiedy przedkierowują;
 Bywały przykłady że temi drogami sonda doszedłszy do dna, pe-
 cherna gdy się coraz mocniej popychano, przedziata pęcherz, a
 takim razie wyspływająca mocz wydawała się być dowodem
 przedziata przewroty, tu śmierć mylnie okazywała. Skutkiem
 drogi fałszywych jest zapalenie cęści pobliskich, potem abscessa i
 wreszcie kłucie mocz do tkanki komarkowej, zwłazna i ich za-
 mienie aż po za zwężenie dochodzi. — Leci chociaż szczerze
 się wprowadzić sondę do pęcherza, ciągle drżenie które ona na
 uretre wywiera sprawia ból, nabrzmienie członów, garzecz-
 ny, spazm, kataplasma, kąpiel, uproszenie krwi, piawki
 dykta, napoje rozgrzewające, następnie utagodzić le Spis. Do
 tego, do których może przytacza się zapalenie iader z gruczołami
 pachwinowych, abscessa w miedzyśrodku itp. —
 Sonda, choć daleko usunięta do pęcherza może powodować do
 zapalenia i przedkierowania cęści cęści pęcherza z którą
 komunikacja, słabo miało twierdzić można że leczenie zw-
 żenia

Sondy zamiarowi nieodpowiada i na M. niebezpieczeństwo choroby wy-
stąpi.

Treść sposobu rozpychania K. M. p. wycie wstrzykiwania z pomocą mocz-
do kanału moczowego. Wstrzykiwanie te wykonywane już były p. Frei
a później Sommeringa. W tym celu wprowadziliśmy do K. M. za pomo-
cą sprężki oliwe, albo oliwy iaki opiatycany, trzeba zatknąć otwór wewnętrzny
i p. pościsnąć atonka męskiego starać się przeprowadzić tenże p.
zwężenie. Sposób ten jest szczególnie wtedy wskazany, gdy zwężenie
nie jest tak znaczne tak, że świeżka, przeprowadzić się nie da, a w ta-
kim razie można go uważać za sposób przygotowany do wycia le-
czenia p. Swierzki z środki kaustyczne.

2^a Metoda p. kauterizacya. Metoda zwężenia K. M. p.
kauterizacyą należy na zmniejszenie do pewnego stopnia za po-
mocy środków kaustycznych tych części, które zwężenie stanowią,
a to działając na nie od przodu ku tyłowi, albo od zewnętrznej ku
wewnętrznej, kauterizacya miejsc zwężenia w kanale moczowym
od przodu ku tyłowi znana już od b. dawnego czasu, potem za
pomocą, wynalezioną została p. Huntera a Herarda Rome, Petit
Delpech Civiale starali go się udoskonalić.

Do kauterizowania tego Hunter Rome i inni przystawiają
świeczkę srebrną, mającą ostatek na końcu, i przytwierdzoną na
końcu, muszę być, mały watek. Srebrną srebra którego

boki pokryte są a przodek wolny. Civiale zaś osadza nierównie mocniej da-
tran srebra w małym cylindrze platynowym lub złotym i przytwierdza
do siwoczek elastycznej lub srebrnego druta, które za pomocą rurki el-
astycznej aż do miejsca rozżenia doprowadza. —

Używanie siwoczek obracowych takimtoż sposobem również jest.
W przypadku Civiale wymaga również pewnych ostrożności, a szczególniej
względów tego niebyć ani w organizmie nie było żadnego stanu gorączkowego ani
w ogólnym, jeżeli nie było żadnego mocnego drżnienia. — Najczęściej obserwuje się
że w czasie gdy chory jest jeszcze w łóżku, w czasie zaś w położeniu wy-
szym — Drżenie prawdaż pierwsze Srebra do zatkanienia z miej-
scem rozżenia, trzeba go utrzymać w miejscu p. minuty, potem po-
wziąć na nogi i wstrząsnąć kawałki sprężynki choć raz
p. godzinę, 2^{do} kawałki zaga, robi się wtedy gdy struszek wzor-
mowany p. 1^o kawałki zaga, odpadnie kawałkami lub całkiem
w postaci błonki śluzowej, co około dnia 3. 4. 5. wyda-
wać się zwykło. — Niemniej aplikowanie tym sposobem Sa-
letranu Srebra niestety sprawiać znaczących bólów, następ-
nie po nim tylko lekkie palenie p. 1^o godzinę trwające.

W dalszym ciągu kuracji, powtarza się znane zapalenie Kłm,
wzrosty malaryi siwoczek i wtedy aplikowanie bywa bolesne.
Podobne kwarantannawanie powtarzamy 4. 8. 12. 20. a nawet i kil-
kaset razy a Kome cyfrę nawet i 58. — raz powtarza karte-

urazę masine. Mięgu kuracy niedużo su, użić polipoxone oddawaniem
rany. aż poki całkiem zwrócenie zniszczone niebędzie. Największą nieprzy-
jemnością tej metody jest 1^{ma} że część Kłk. przed zwróceniem potożona jest
wystawiona na obrznięcie a nawet i zniszczenie. 2^{da} że może nastąpić nie-
pełne zabranianie wrzwy. 3^{ta} że można zrobić drogę, gąsiora, 4^{ta} że
kiedy powstają gwałtowne krwotoki. 5. Czasem choroba powraca tru-
dniejsza daleko do uleczenia. --

Co do 1^o Drainimie x + r - zniszczenie tej części wrzwy która się przed
zwróceniem znajduje wgnitka albo x bezpośredniego dotykania się sta-
lotranu srebra x wrzwy, w czasie wprowadzenia siłowności użycia wrzwy
wywołany tylko narządnie Civiale, albo x rozprowadzenia się i części
części Salotranu srebra w służy wrzwy; albo narządnie. stąd, że wa-
żność Salotranu srebra może wypaść do wrzwy x miejsca swego, lub
tak w narządnie Civiale może się ukazać. --

W ostatnim tym przypadku Hom radzi popchnąć go aż do użycia
zienia go aby tylko drżenie swe na niego wywierzał. Postępowanie
nie to jednak niechaj ciepła przyległych części do zniszczenia w
kutek czego następnie osiągnięcie wrzwy, krwotok, a jeżeli się
chcąc b. iżone przeszkadzająca wypływać wrzwy. --

Co do 2^o Metoda, to zniszczyć się zwrócenie do przodu ku tyłowi, z au-
płaci zaszłom porażenie aż do końca kuracy. Jeżeli więc aplikacja
Salotranu srebra sprawi mocne zapalenie a tym samym zniszczenie

4. 33.

nie może stać powstac' zupełne zatrzymanie wryny przynależącej
do praktyki pęcherza tak też sam Horne 6. przykładać a własnej
praktyki przykładać.

Co do 3^o Progi pęcherza utworzyć się mogąca pęcha to że siwiska moczowa
wzrasta do skrzyżowania wtryski, i wtedy będzie nagle do tych wssuwana, a przeciwnie
może o siwisko wtryski, albo gdy skalebrani srebra się rozpuści drucik srebra
gotniejszy na podobną siwiskę.

Co do 4^o Krowatki wtryski powstające bywają takie objęte że niekiedy
wypływa dość krwawo do kielicha funtów wynosząca, powstają one zaprawne
i nadwyrzeczania cięt gębszych. Przypadek ten choć sam uis nie po
myślny również że może pomogąca na sobą skutki, gdyż krwawo skale
brze jest wstrząs zatrzymanie wryny zupełnie Horne zastawia go sobie
samemu, gdyż powstrzymując ciekłość wrodo zatrzymanie krowatki nie
zatrzymujemy lemu lecz zwracamy krew do pęcherza.

5^o Błonna jest lewanta i nieforemna a gdy się, krowatki znów wzro
ści znacznie nadmiernejsze siwiski nie zsiadac' niepotrafia.

Quampr widział podobną błonę 18 linii długości wynoszącą.

Whaley chciał poprawić tę methodę od przodu ku tyłowi tem, że
umieszczał 1/4 grana tej substancji i dostateczną ilość gummy arabickiej
zamiast skalebrani srebra 3 do 4 linii. przez to jednak unika się
tylko porostania w 11^o ilości Sodu srebra w wtrysku, inni zaś nie
przyswoboci się porostu.

O Kauteryzacjach drucikami

Na miejscu oryginalnym w jaszczach wieku 1772. Pomieścić po niej
znowu wstawit go. Whately udoskonalił zaś Ducamp po nim Leviak
Amussul i Lallemand. Whately wprowadza siwiznę do miejsca mi-
niejszego mającego w końcu swoim mały dołek w który się wkłada
kawalek potraw kaustycznego wielkości potrawy lepka szpilki
zwierzechni pokrywa się tłustością, taka powinna zastawić w roz-
żeniu blisko 2^{te} minuty, operacja ta powtarza się co 2 dni. —
Sposób ten jest niedostateczny szczególnie dla tego że siwizna bardzo
słodka ulega i tak nie b. mocnego, który się roztopi i poniesie
z tłustością, może się bezskutecznym zrobić.

Nieco ulepszeniem jest sposób Ducampa za pomocą narzędzia
Pavilcaustique. Jest to rurka z gumy elastycznej 8 cali długo-
ści 3 linie szeroka; mająca na końcu wkrębowaną rurkę platyno-
wą 1/2 cala grubości, ale na 11 linii długości i pręciowa otworami na
coś się będącym przeciętym wzdłuż narzędzia tego umieszczonym.
Przeciek ten składa się ze siwizny elastycznej 3 1/2 cala długości do
tego przytworzonej się cylinder platynowy 16 linii długości, a 1
linie dyamentu mający. Cylinder dopiero opisany ma na 2 linie
od wkrębowania końca wydrążenie 3 linie długości i głębokości 1/4 linie
szerokości umieszczenie na umieszczenie Sale: srebra w niem.
Użycie narzędzia tego jest proste, nasmarowawszy go oliwą i umi-
astawszy cylinder platynowy do rurki, wprowadza się go w rurkę

az do miejsca zwężenia, gdy do miejsca tego dojdzie wysunąć należy
rurki cylinder. p. w ten wchodzi do środka zwężenia i wprowadza
w to Sale: srebra. Kiedyś środek zwężenia jest w samym środku ure-
try, wtedy wprowadziwszy cylinder, obracać należy całe narzędzie około
osi. Dlatego aby wszystkie punkta zwężenia działaniem jego uległy.
Gdy zaś otwór jest z góry dołu i bokiem, wtedy zamiast rurki cylin-
drowej użyć należy rurki z 1^{stą} strony wypustki.

2^o Salebran srebra wykirować tu części zwężenia, potem położyć
kauternie tylko obracać p. w części zdrowe ochronione. Wiedząc
Operacja ta najwęższą powinna trwać minutę, potem wia-
ga się, potem przetik w pochwie i narzędzie wyjąć się z ure-
try, w 2^o dni strup odpada a więc powtórnie kauteryzowanie
robione być może i tak następuje dopóki p. miejsce zwężenia
nie da się z łatwością przeprowadzić sonda i siwarka N^o 6^a
to jest przeszło 2 linie, mająca potem przestać dalszego kante-
ryzowania i dokonanych kuracji. Wczekaćmi brachatem po-
nawieć 2 1/2 linie dyamentu i idąc stopniami do takich co 4 linie
wznosząc, kładąc N^o siwarki wprowadza się do uretry rano i co
wieczór p. 3 dni i zostawia p. 15-20 minut, gdy już dojdziemy
do 8^o ostatniego, wtedy po 3-4 dniach użyciu go dosyć ra-
bunka przeprowadzić do wnętrza i zostawić go p. kilka minut, a
potem po 1^{stą} z 5 dniach raz na dzień i raz go wyjmować

U większości leczy chorych p. Ducampa leżonych 2^o r. 3 razy, kauteryzacja
na kauteryzacja dostateczna była. . . Gdy po ulczeniu swęczenia w 1^o r. 3
su okazuje się, swęczenie w 2^o i 3^o, swęczenie to tym samym sposobem tra-
ktować należy. Swęczenie to 2^o i 3^o wydrąża się na 6. r. 6 1/2 cala od upści-
szonego, gdzie kanał ten zaczyna się nieco skrzywiać, w leżeniu wię-
tego należy używać rurki elastycznej, na końcu nieco skrzywionej. —
Gdy swęczenie ma kilkanaście linii, nieodróżnia się, kauteryzacja ale po
2 r. 3 linie na raz. Jeśli Suletramu Srebra na raz, nie powinna prze-
chodzić to grana. — Dla utrwalenia Sal. Srebra w wydrążeniu
roztworza go się na pomorę, płomienia ze spodu cylindra działającego
(w wydrążenie to wchodzi 1/2 grana). —

Metoda jednak Ducampa i takkolwiek lepsza od poprzedniej
cej ma jednak swoje wady, a mianowicie wtedy gdy się swęczenie w ka-
nale monowim znajduje tam, gdzie kanał monowim zaczyna się
skrzywiać pod ko. Srebra. Lallemande ce najprostszą wykreślił, dla
porównania jej, aby środki kauteryzacji z pewnością mógł być
oprowadzony do swęczenia, twierdzi, aby wykonać kauteryzacja
swęczenia walcu tego długości, podał narzędzie zwane sonde do kau-
teryzowania, w której głównymi częściami składowymi są: rurka
płytynowa, po obu końcach otwarta i prosty płytynowy w rurce
to uchwyty a, 7 linii od niej Srebrny mogący końcem swoim obić
się rurek otwor, prostokąty rurki twierdzi, przy końcu tym mający

8. 63
56

nowok tylko dłuższy jak Ducampa przeznaczony do przyięcia śluz sreb-
ra przechodzący się o miąższość rurek i długości do czego ostatniego słusznie
ka wachem powleczone, która potem wyjęła pokazuje na sobie śluz długo-
ści rurek nie odpowiadający. Wprawdaliśmy na przykład Lullmanna
z przodem w miąższość wkrętylmy w samą rurkę, dalej wyciągamy rurkę
i style aby się to odkryły rurek przodu Saltrarem srebrowym, wy-
rownując rurek kłosa co do długości, następnie potrzebna się do obicia
się ciału minie, naciągając usunąć go rurek do rurki i całe narzędzie wypięć z se-
wacją. Jeśli rurek nie znajdzie się, w części kręwej. Kanatu mocno-
go, wtedy Lullmanna używa sondy rurek podobno urządzonych, tylko że
prócz jednego przodu trzecia ma ^{filka} mała w sobie utworzoną Saltrarem
srebrową dołu, góry albo boków. Stosownie do miąższości góry trzecia kantury-
wana, czuła góra, bokowa i dolna. K. M. W przypadku takich ie-
sonda ze sonda Lullmanna do kłosa rurek nie może się zmie-
ścić do kanatu rozpoczyna on kłosa, i wstawianie na pomocą
naciąg. Metoda Lullmanna różni się od metody Ducam-
pa w tem, że on nieprzechodzi kłosa rurek, gdy przechodzi on sonda
N. 6... Doświadczenia naszymi pokazały że często jest niepodobne ran-
ki kłosa na pomocą takich siewców dokonanych, a szczególnie gdy im-
ponie jest twarde i długie. Używając w takim razie siewców
nawet nie tylko że porażanego celu nieosiągamy, ale sprawia-
my, więcej bóle i zapalenia... Były czasem przypadki

lub wygranicem a potem zapobieżenie powrotnemu wzrostowi za pomocą walea-
kiew x saurpii w obszarze namierzonych x za pomocą surzichy.

Tam gdzie przekłucia zrobić nie można, otwieramy kanał moczowy przez kro-
winiem w miejscu wyprężenia onego p. użycie nagromadzonego.

Co się tyczy hypospadias to wtedy tylko może wymagać operacji gdy będzie
urazową, nieplodnością męską.

Tworzenie pochwy macicznej

Tworzenie pochwy Mac. jest albo współurodzone, albo przyrodzawie, rozciągające
albo do całego kanału albo do części, a mianowicie wchodzi do pochwy. Tworze-
nie tylko samego wchodu łatwo się rozprowadzić za pomocą sondy która
po utworzeniu to zaprowadzona x taktownie na boki może być posuwana
tak góra aż do 2^{ej} części dalej zaprowadzić się dać po przebyciu tworzenia.
Do przypadkowych przyczyn wady tej niekiedy współurodzonej należą
poród trudny, choroby ospy, wirusy weneryczne, nieostrożne używanie wstępy
kiewi sągających po porwanie itp. spowodujące zażalenie ciału części
pochwy, a potem całościowe ich wzrostanie. Tworzenie pierwotne ma się
tę b. mało utrudniać odpl. w Krewi wzrostu miesiąca, ale jest na-
przeważnie obcowaniem i dlatego wymaga rozciągnięcia a potem utrzyma-
nia w oddzieleniu części aż do zabliznienia. Tworzenie części pochwy ma być
kiedyś, pochwalnie x przyrodzawie, ale najczęściej jest współurodzone, co po-
prawie jest b. trudno, gdyż wszelkie ostre używanie takowe można
znieść K. C. x pechowa moczowa, inne zaś warunki p. gwałtu tylko
ciężkie, rzadko do pożądanego celu doprowadzić się. Są jednak

przykłady ulżenia cokolwiek tym ostatnim sposobem ulżenia. Tak zna-
czego nie należało pisać do pisania w prowadzonem byłoby mogło; ale o b.
cierpieć zastanawienia i jest gośćm. w Pamiętnikach Akademii Paryskiej wy-
tamy 2^o przykłady zwierza P. M. które się silami samemi natury
u kobiet ciężarnych rozwały, ieden przy końcu samej ciąży
a drugi dopiero w czasie samego porodu.

O Tworzeniu Pochwę Macicznej.

Tworzenie P. M. różniemy na zupełne i niezupełne, 1^o b. g. jak krę-
w czasie menstruacji albo całkiem z pochwy macicznej wypływa, niemo-
że, albo tylko z trudnością wypływa. — Wada ta u niektórych jest
współurodzoną, u innych nabytą, goi się jednak b. rzadkie.

Tworzenie współurodzone niezupełne jest zwykle skutkiem wadliwego
ukształcenia błony panieńskiej *Hymen* która czasem bywa okrągława
małym tylko otworem w środku przedurawiona, niekiedy zaś w ta-
kim razie jest półksiężycowa, ale z częścią jej śródkiwej wychodzi
wzrostło przysiępiające się panicyj wyściełając kanału moczowego i zo-
stawiając po obu stronach tym sposobem otwory p. które smia-
do pochwy macicznej zaprowadzona, być może. —

Najpospolitszy rodzaj tworzenia P. M. jest 1^o, 2^o jest b. rzadki.

Tworzenie P. M. współurodzone zupełne jest także 2^o rodzaju;
to jest albo pochwa zamknięta jest błoną — + gruba, która, nic innego

stanowi tak tylko błona Hymen bez żadnego stercza, albo litych brzości, chociaż
 macicznej wężsiej niż całością a nie mniejszej się z nią łączy się z otwartą
 twarzą wlotowistą. Hymen jest węższej niż z wykształcenia pochwę macic-
 nej błona Hymen. Częstość ten zwykle koniec otwiera się nas Spleen
 górną w czasie dojrzewania dziewcząt przez wciąganie się z macicy na-
 mierzając: chwila w którejby wypływała, nagromadza się najwięcej w po-
 chwie a potem w samej macicy, sprawiając namie ciężar i ból i nabrzmienie
 a pochwę nie b. znacząc; lecz po chwili czasu bardzo wzrasta do tego stopnia
 iż go za brzościowate wagi można, wziętych zaś Hymen występuje po-
 zwagi w postaci tumoru. Wzrost jego do wywołania pochwę ma-
 cicznej lub spóźnienia macicy. Fenomen podobne po znaczone wy-
 czajnym protrusion manifestując, powracając co miesiąc, i coraz stając się u-
 ciętejsze, a chorą coraz cięższego ciężar, narodzić do nabrzmienia, brzo-
 chu przylgnąć się nabrzmienie, pierzei co tam więcej, przez brzościowate
 robi, tak że samo tylko obciążenie ciężkości, wleciwych w ten sposób nas
 idola. Samy sobie zastawia chorą umiera, prostopolicie, gdyż w ród-
 kach tylko przypadkach Hymen, refia dobrowolnie. —
 Dla odwrócenia więc tak smutnego wypadku trzeba te błony, przebieg
 je co naprzód wypływać się z pochwę macicznej, powina ilość krwi w
 ciemnej zimnej a potem wolna po trzeci je czas niekiedy —
 Zapobiegamy powtórzeniu zranienia po operacji zaprowadzając w otwór

rośliny, a także i w karmieniu i skubaniu, a dla wyprawienia z pichu
 i potęgi maciernej karmienia krwi strzeplą robimy używanie
 dyupliu itp. Uprawa dopiero wzmiankowana i takkolwiek prosta.
 i sam Hygon obciąża się czasem przerwą na wyprężenie
 brzucha bolesnego, wómit i innych znaków zapalenia peritonu, po
 wtartych zaprawie wskutek gwałtownego wyprężenia krwi i macicy,
 podobnego do tego, jak się to czasem dzieje po porodzie, w takim razie na
 leży upuścić krwi i w ogólności leczyć, przeciw zapaleniu.

Braki pochwy maciernej wreszcie lub zupełnie, w różnych pokazał
 się modyfikacjach.

1^o U niektórych kobiet nie ma żadnego śladu części wro-
 wych zewnętrznych, a w miejscu tych znajduje się tylko od upcia-
 wionego kanału macowego aż do otworu stolcowego i tak Raphe
 podobnie jak u mężczyzn. Braknie tutaj narządów, których nie ma
 i otwór jest mały, i wreszcie coś odpowiada otwór mały, z którego ona wstępuje.

2^o U innych widzieć można 2 fałdy podobne do wargi większych, ale
 roztwarzają się niepokazują się ani wargi mniejsze ani żadnego otwo-
 ru i otworu do pochwy maciernej i tylko widzieć Raphe.

3^o U innych znów znajduje się część płciowa zewnętrzna, ale po-
 chwa niema jak najwięcej z długości zewnętrznej i tak się
 widać słowem skrótu, powyżej której jest otwór mały i mały.

Wszystkie iakiśkolwiek jest ukłócenie części płciowych zewnętrznych zaprowa-
dzuwszy z jednej strony sonde do pochwy zewnętrznej a 2^g palec do kieszki odcho-
dowej, i wtedy palec z latwością czuje sondę. Dowodem to jest że tylko cienkie
blony przedkładała go od niego, a tęp samem że wewnątrz nie ma sta-
du P. M. żadnego. Kieszka zaś odchodowa, bez pośrednio się pochwora a
moczowego dotyka; lecz i wtedy przebieganie palca w K. O. umiarkowany
nie czuje sondy, w pochw. mo: nazywającej się, iak tylko za pośredni-
ctwem substancji twardej i grubiej, wnosić iawać. Trzeba że jest iakiś ra-
dół P. M. ale substancją włóknistą napelnioną. —

Z brakiem P. M. łączą się nieraz także brak macicy, albo przynaj-
mniej niewykonalność iść do tego postępu stopnia, że organ ten nie
jest zdolny do menstruacji. — W takim przypadku kobieta nawet
coywiście niedonna i nawet żadnych niedogodności, ale niezdolna jest
do obradunku i jest nieplodna. Tęgo rodzaju kobieta była na kli-
niece Dupuytrena w 1823r., po uag 30 lat życia była zdrowa, nie
miała menstruacji, i ani Sptór któreby się o dążeniu natury do men-
struacji domagał karały. Kobieta ta o wadliwem swoim ukłó-
cenia niewiedząc, pomimo tego że 4 lat potężna była węzłem mał-
żeńskim. Do kliniki dostała się dla fistuły K. O. i tę słodną od-
krył przypadkiem, brak pochwy macicznej.

W czasie pobytu w klinice a niewiadomiej przyczyny dostała ra-
palcia

70 62
patenia wątroby, na którą gdy umarła Autopsya pokazała. --

Imo że Wątroba była napetniona masą, ilością abscessów, że wargi i Clitoris były wyrażnioną Wzr, również i tak widać było otrągnięta macicy i trąbki Falopa, ale macica była b. mała nierozwiniona, i ani w niej ani w trąbkach Falopa żadnych próchności nie było, i ani śladu po: macicy. --

Brak P. M. x obecności macicy dobrze zorganizowanej, w porządku dojrzalsi, sprawia. Spita podobne i tak rozwinienie P. M. x na pomoc. Tymen, tylko że nagromadzenie się tu krwi nie robi żadnego. nawiązania między wargami ustydliwemi. Jedynym środkiem zaradczym w tym razie jest utworzenie sztucznej drogi aż do jamy macicy a to p. m. x wykreślenie, lub kieszki odchudowa. Poruszonego wdrażania operacja wle dy się tylko da wykonać, jeżeli w mięsie P. M. x znajdzie się większa i mniejsza grubość substancji włóknistej. Dostaniemy się zaś do macicy p. K. O. gdy substancja włóknista w mięsie P. M. całkiem się nie znajdzie. --

Wykonywanie te x tych operacji wystawia i całkiem na niebezpieczeństwo zranienia pęcherza m. lub K. O., obiedwie zaś stają się przyczyną gwałtownego zapalenia nawet śmiercią się kończącego. --

O Rozwinięciu i Zwiększeniu Ust Macicy

Rozwinięcie ust macicy może być współtworzone lub nabyte. --

Niekiedy rozwinięcie to jest bezpośrednie, zinnych stanowi go błona usta macicy nabywająca. U kobiet niezajmujących rozwinięcia ust macicy dwie powody do Spłot, takich i tak rozwinięcia

pocharcy maciernicy, a które wynikają z zatrzymania krwi
w czasie menstruacji wyjątkowej.

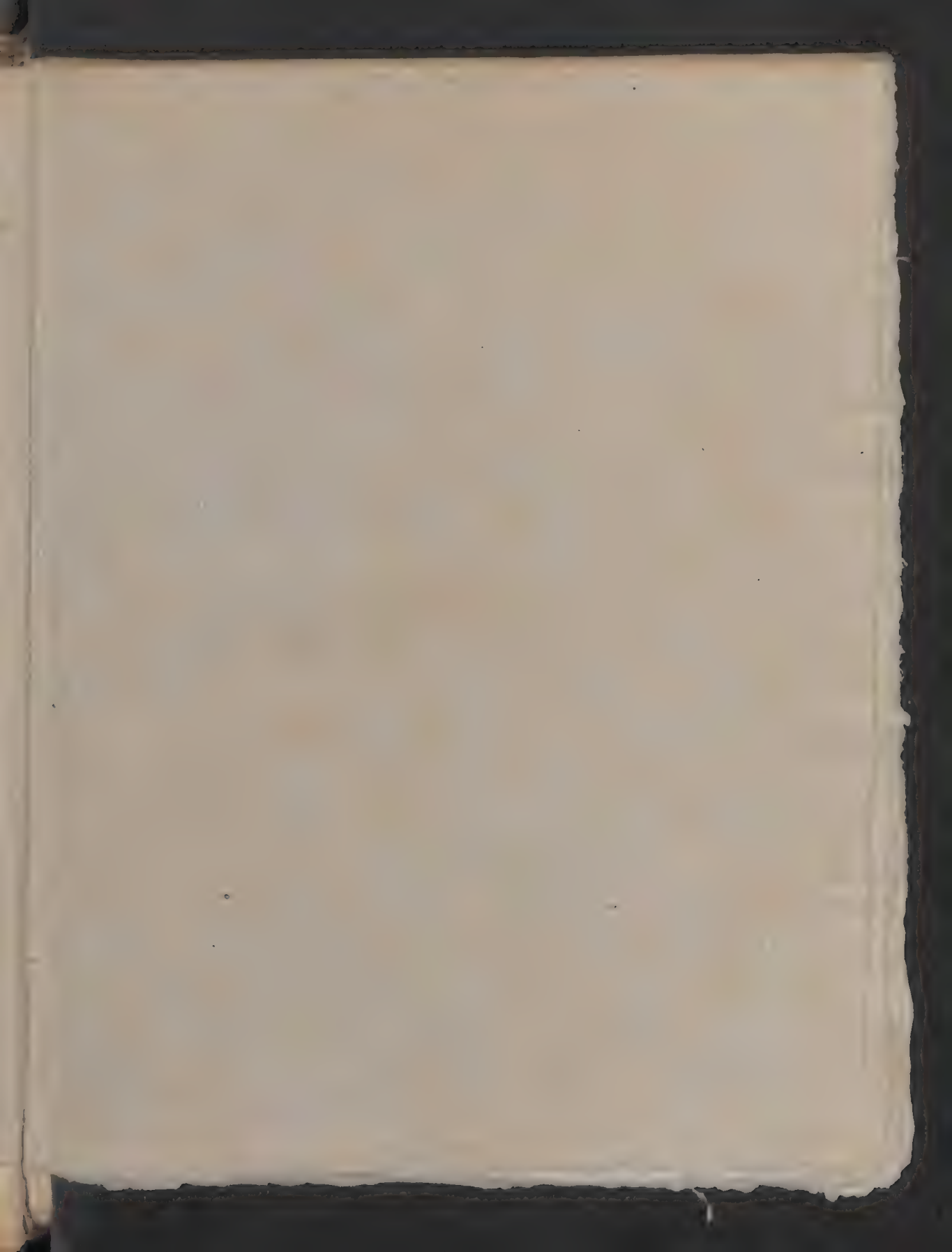
Krasnienie ust macicy które powstaje w czasie ciąży, albo
starodawnie skrzowate ich białe, że się z tęg przychymy p bó-
le porodowe olwarzy nie powoła, robi poród niepodobnym
a czasem kępnienie macicy.

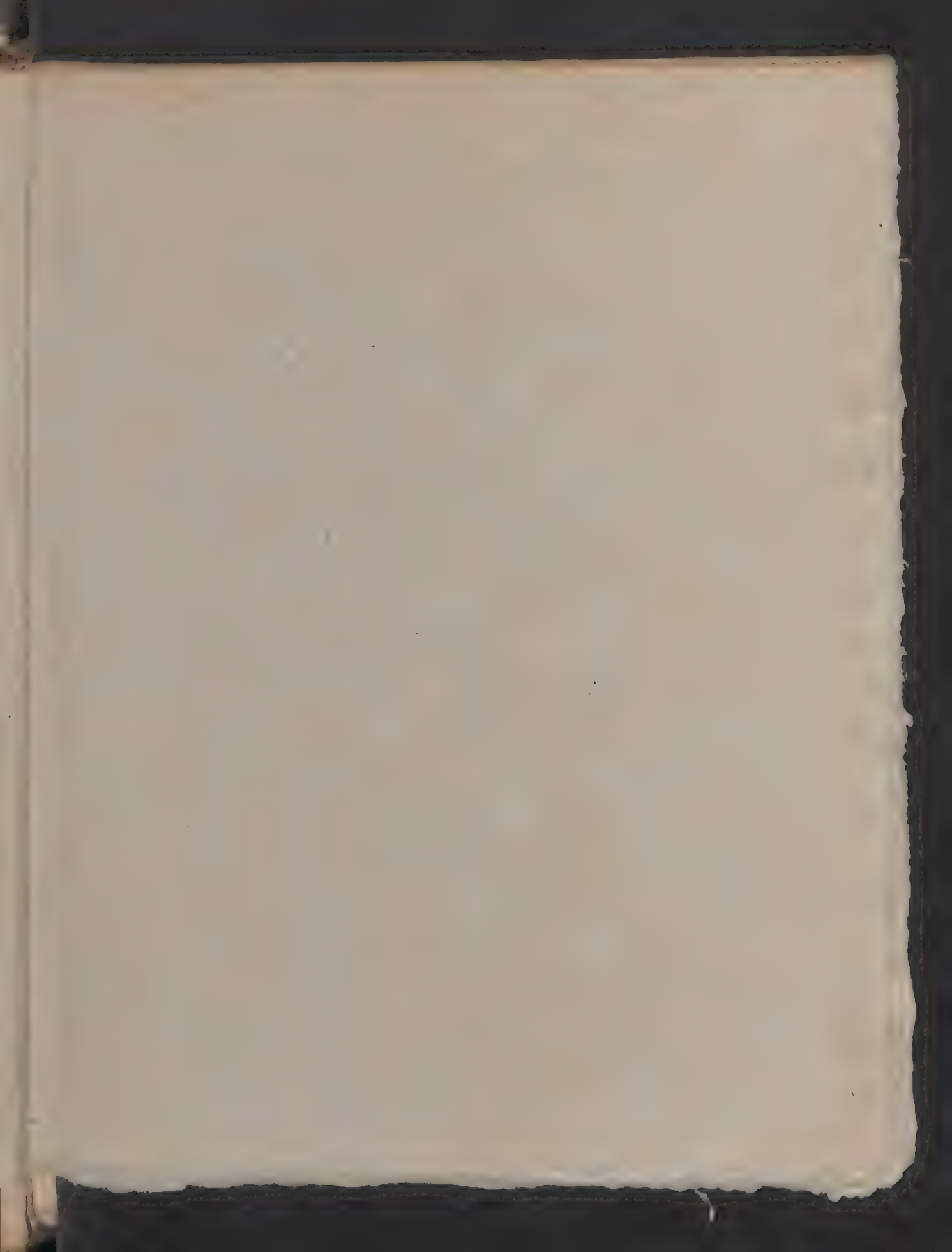
Wobudowi tych przypadkach potrzebna jest pomoc chirur-
giczna, zwłaszcza na rozniciu zrosnienia, lub zrozenia
ust macicy. —

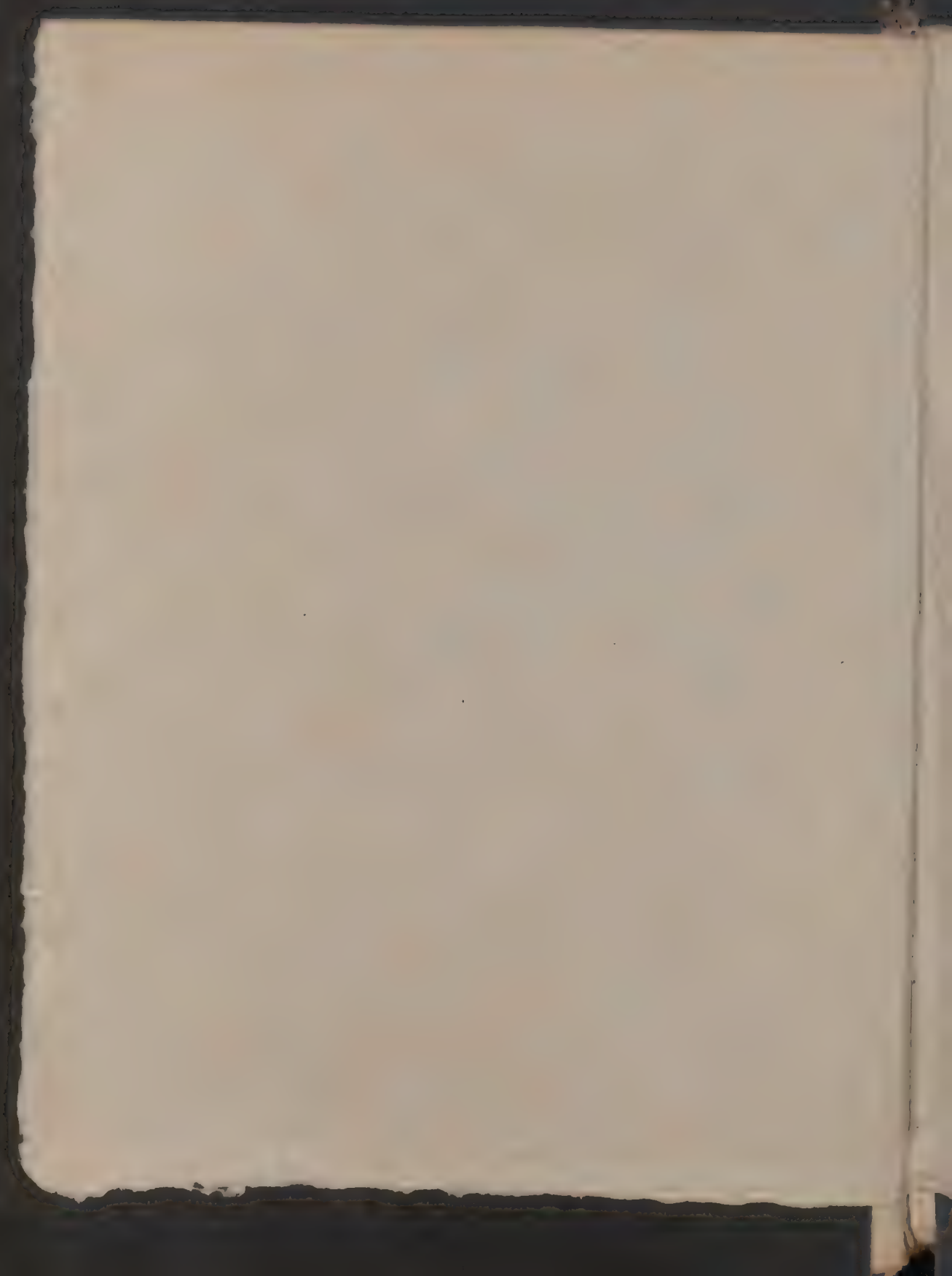
Spis Materij.

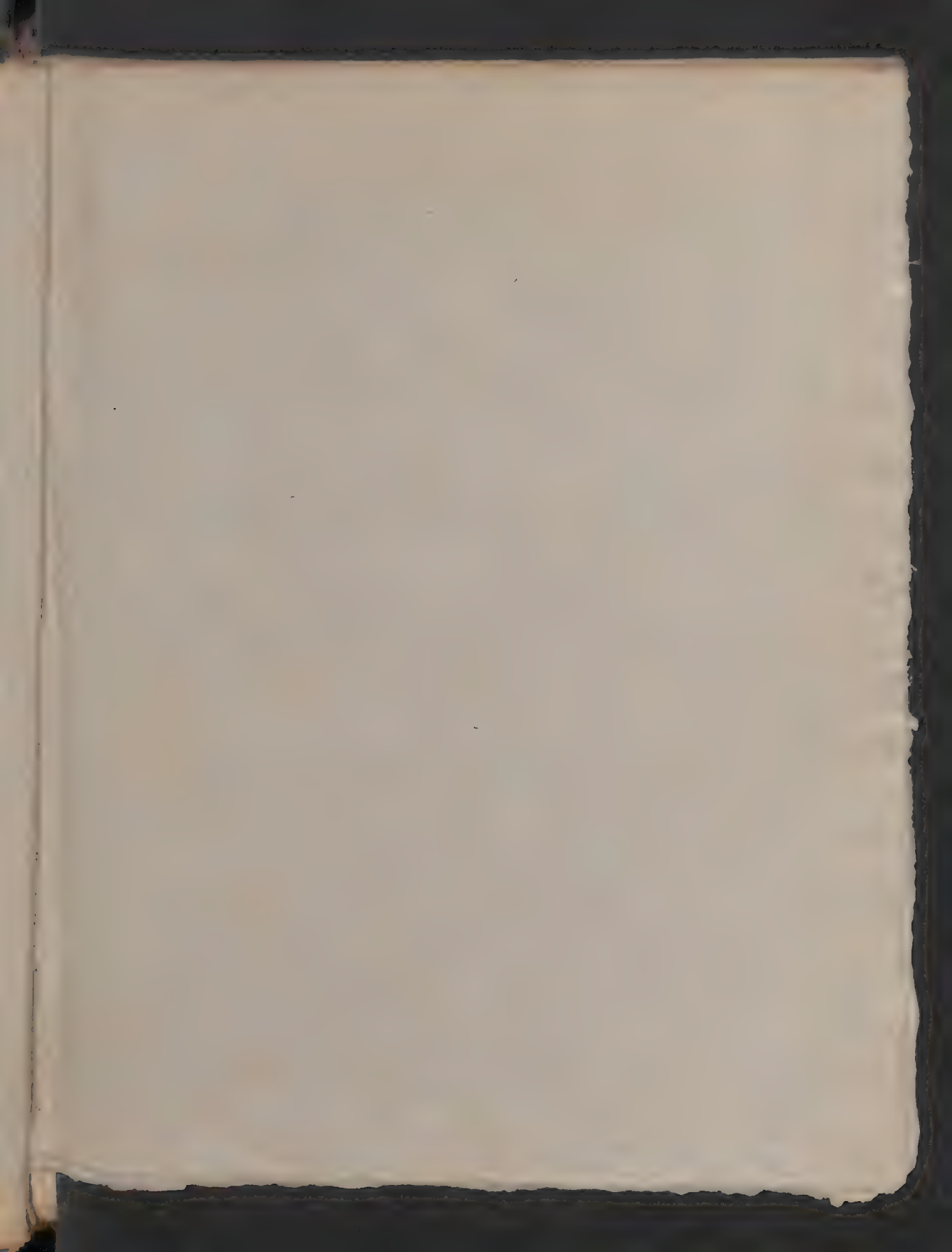
Część III. O chorobach sprawionych p
sienaturalne spojenie z sobą, części, albo
z zwężenie różnych kanałów i otworów
naturalnych.

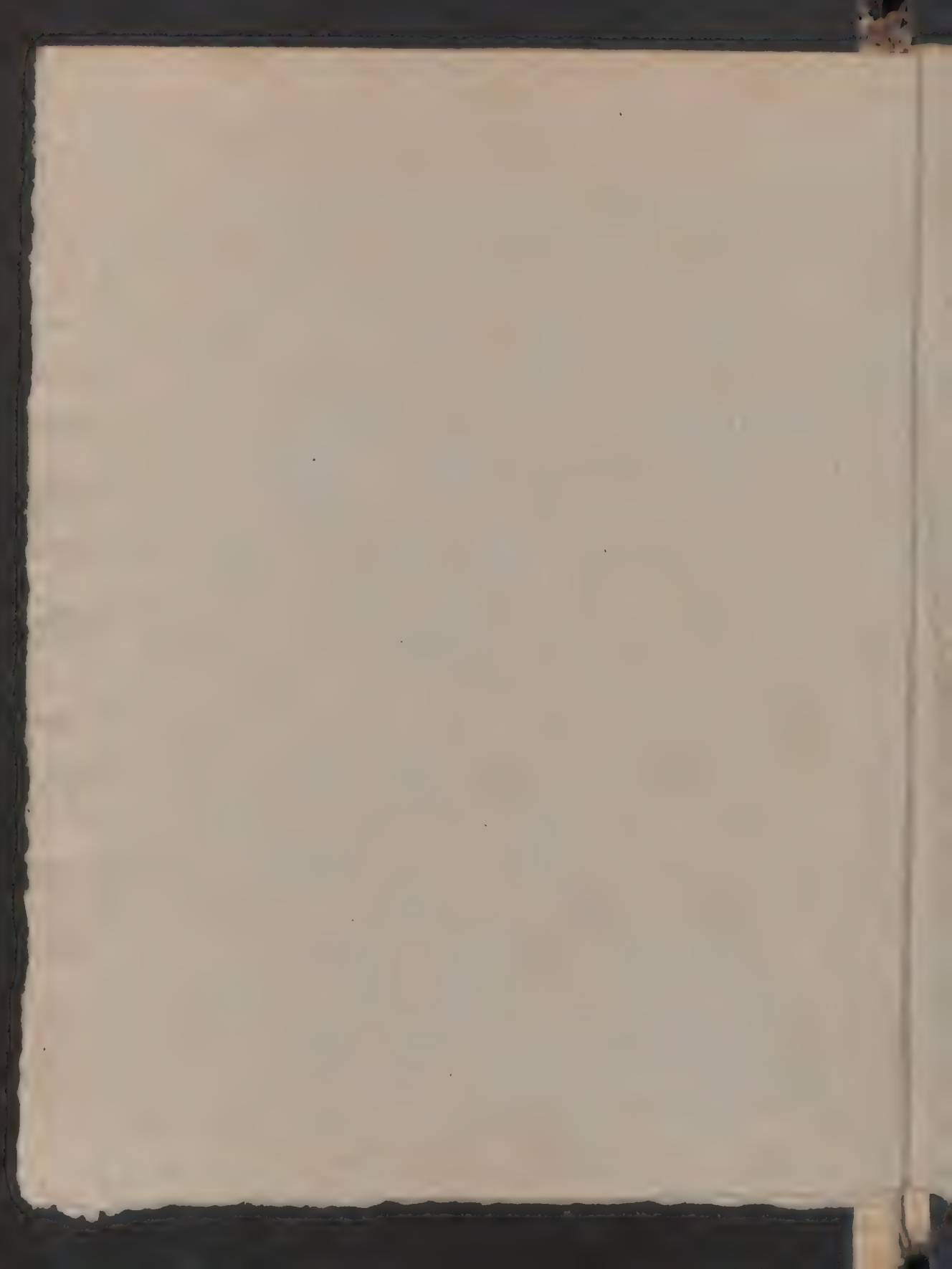
	<u>Stron.</u>
O zwężeniu pęcherzy między sobą	1.
O zwężeniu stawów i Inclysis.	2.
O zwężeniu i zrośnięciu Nardray.	10.
O zwężeniu i zrośnięciu języka.	11.
O zrośnięciu żyzset z polizkami.	13.
O zrośnięciu i zwężeniu ust.	14.
O zwężeniu kanału pokarmowego.	14.
O zrośnięciu otworu stolowego.	22.
O zwężeniu otworu stolowego.	28.
O zwężeniu pochodzącem ze skurczenia się spazmodycznego Mł. Sphinctor Ani.	26.
O zwężeniu samej kieszki odchodowej.	29.
O zrośnięciu i nie normalnem zwężeniu przepięcia	33.
O zwężeniu Uretri.	35.
O zastępowaniu ze zwężenia Uretri.	44.
O zrośnięciu kanału wyznowego.	44.
O zwężeniu pochwy macicznej.	65.
O zrośnięciu pochwy macicznej.	66.
O zrośnięciu i zwężeniu ust macicy.	70.

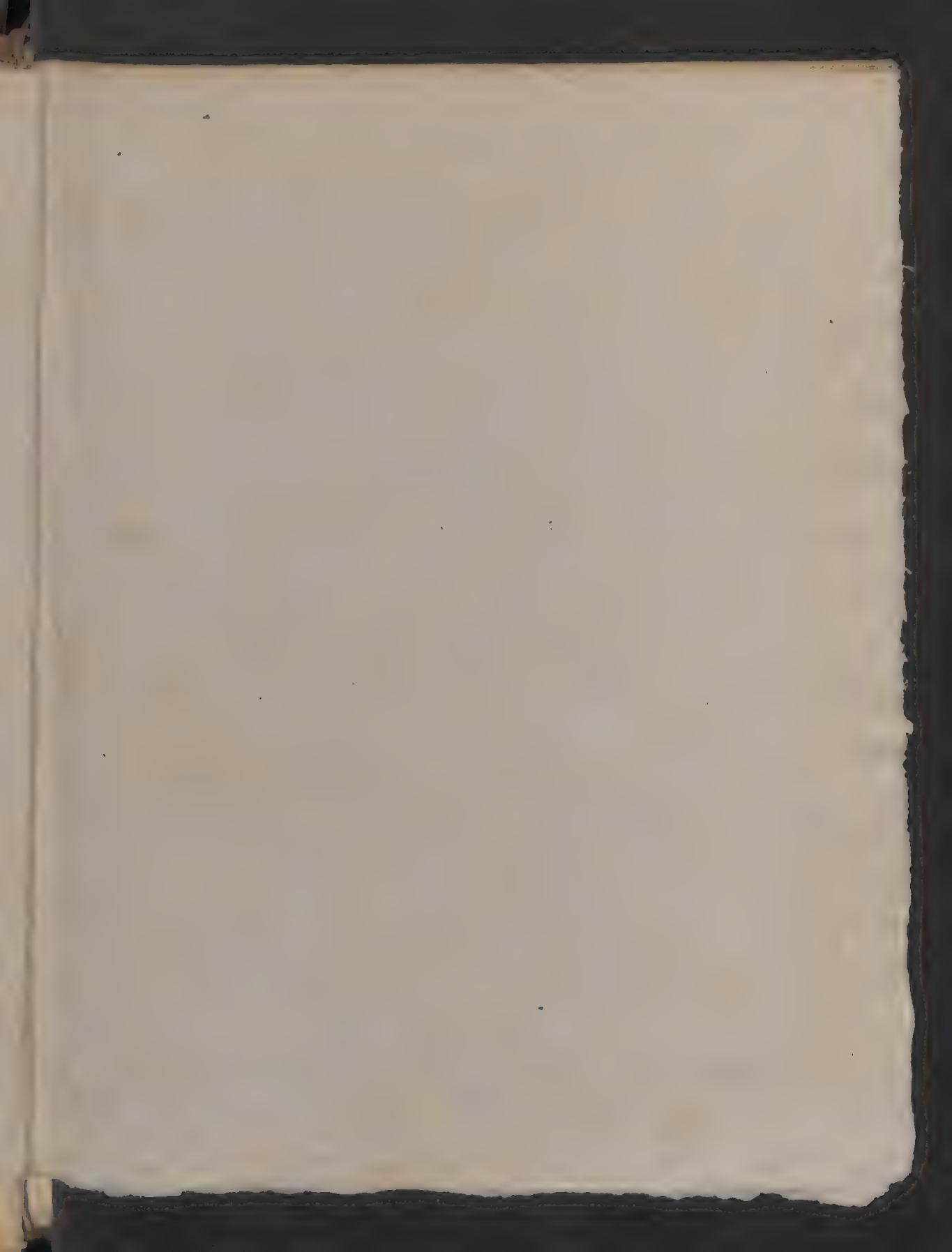


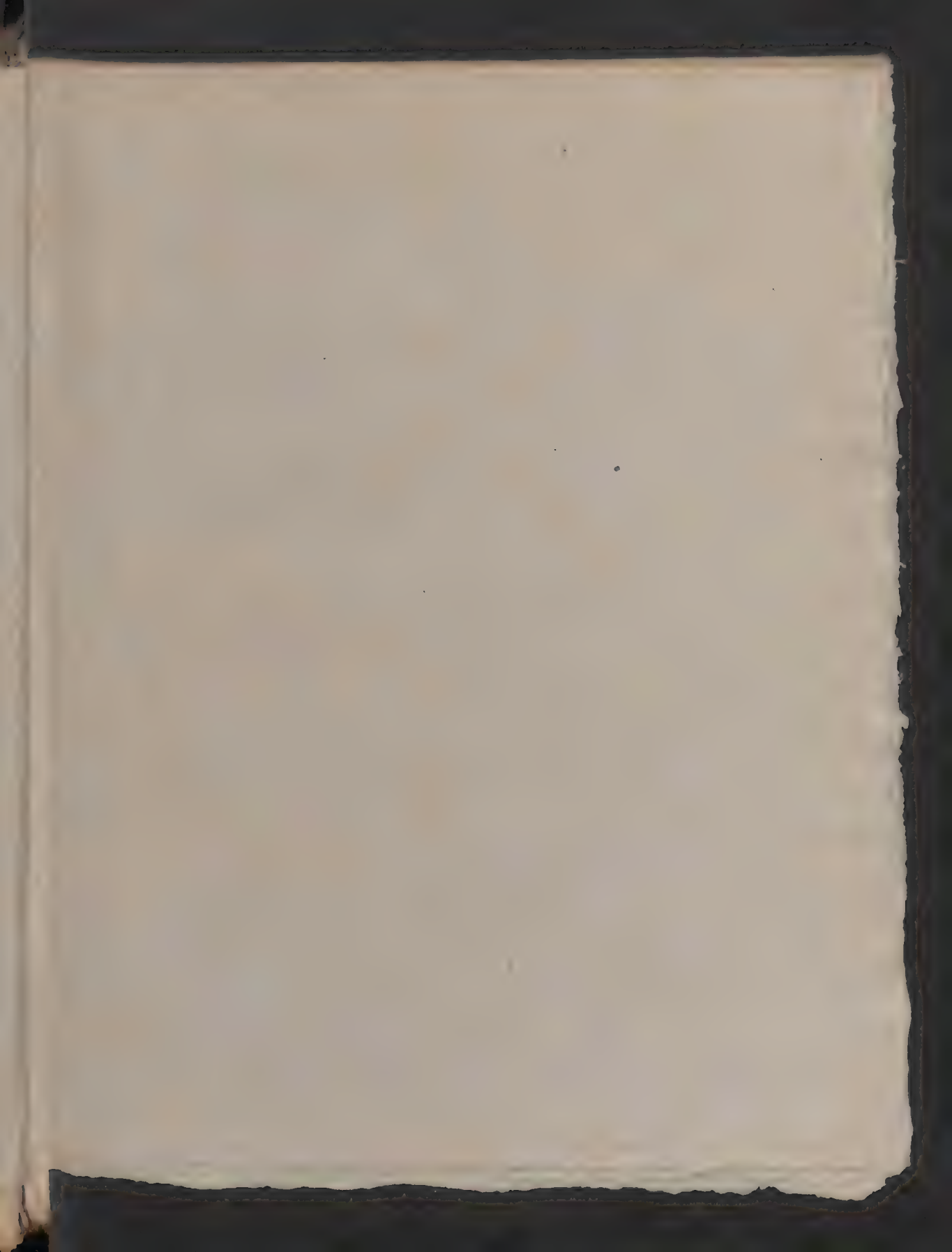


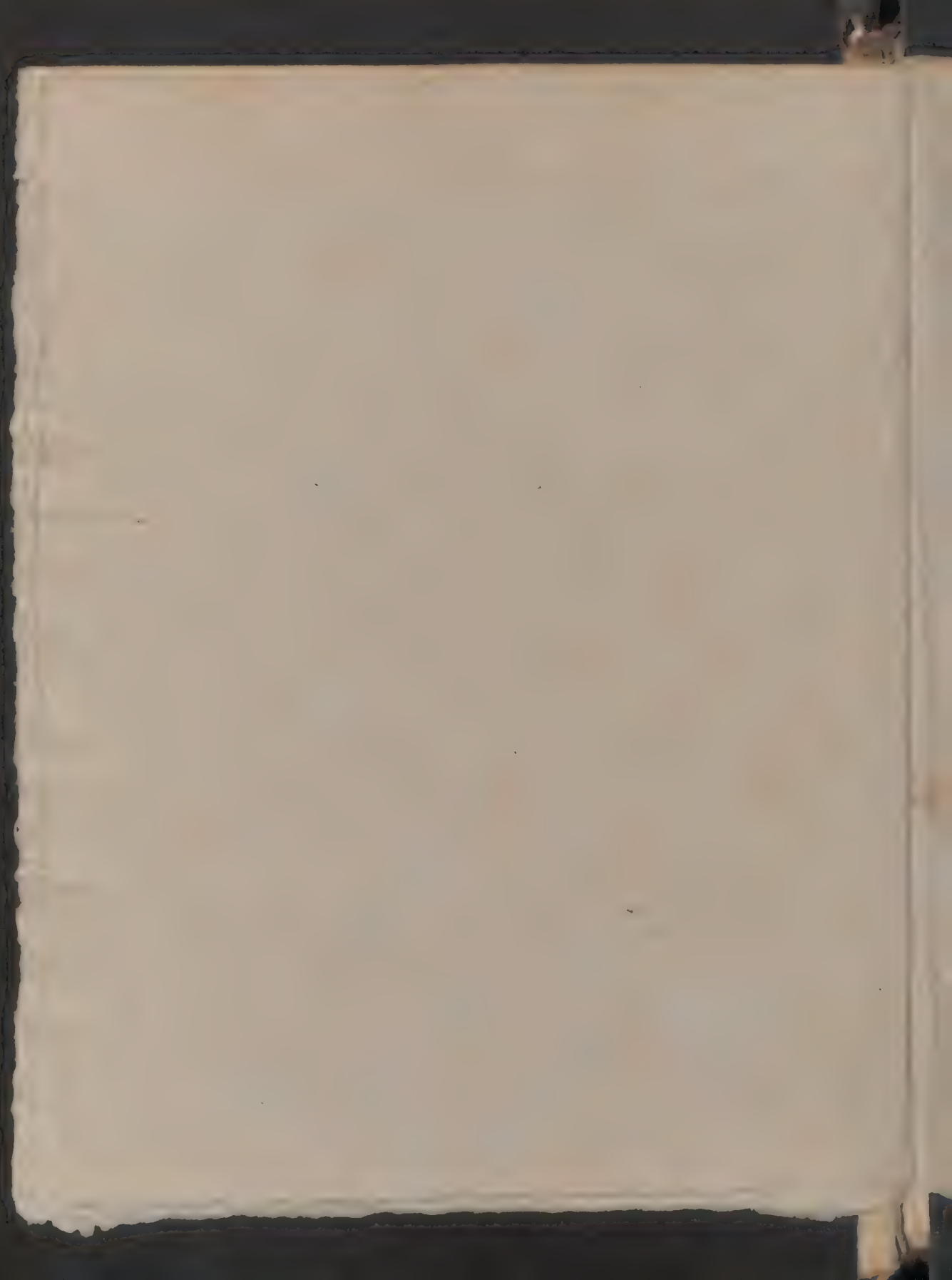


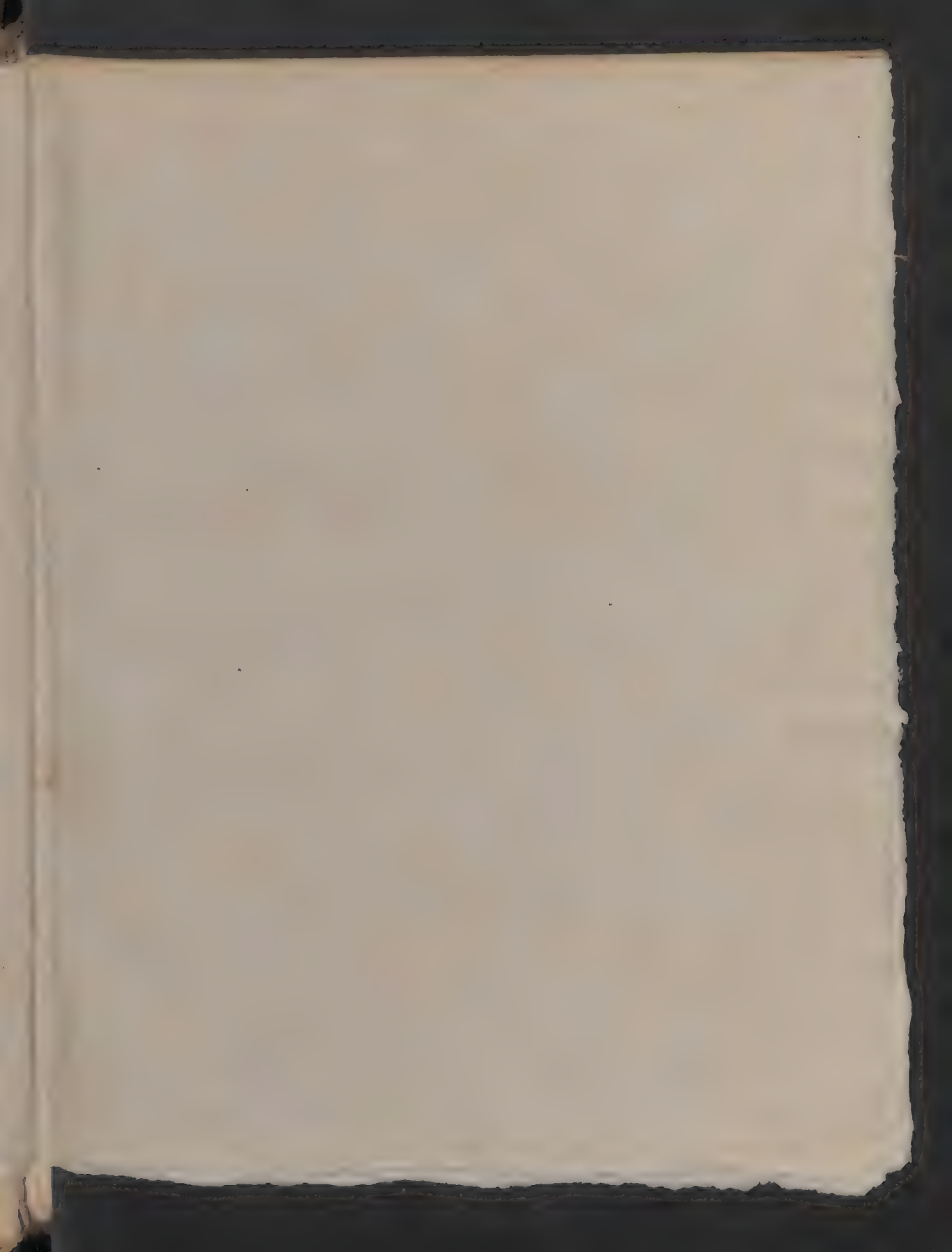


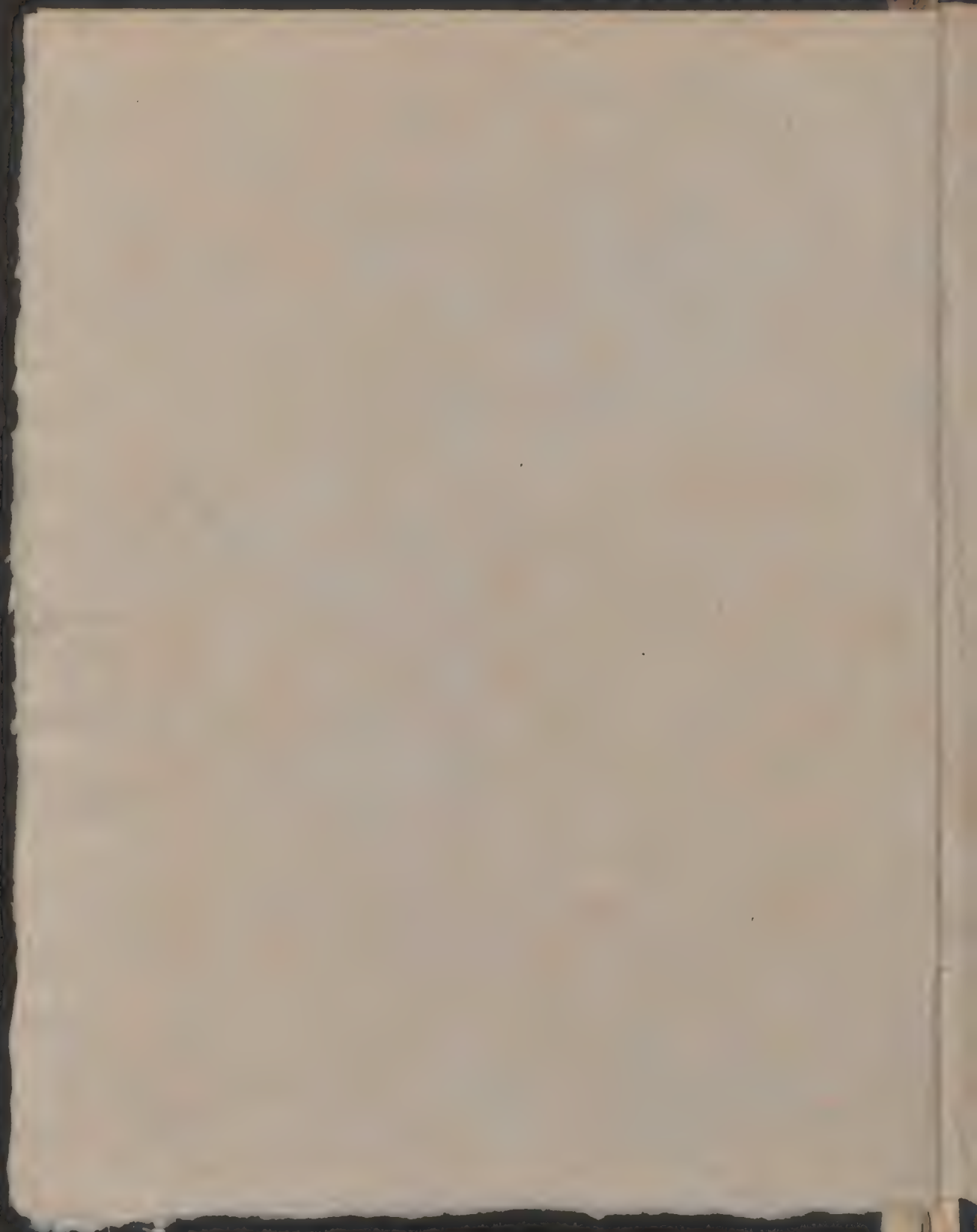


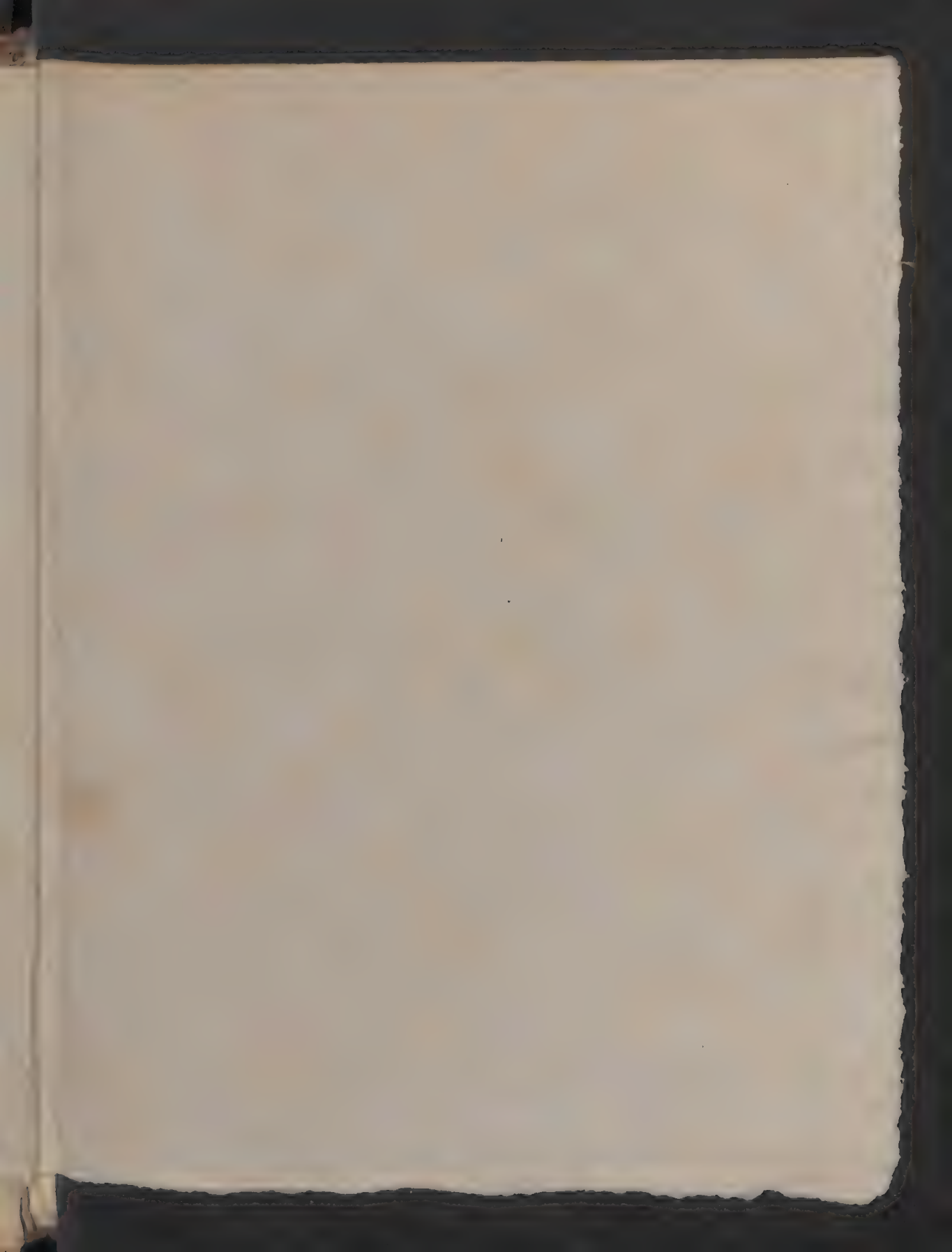


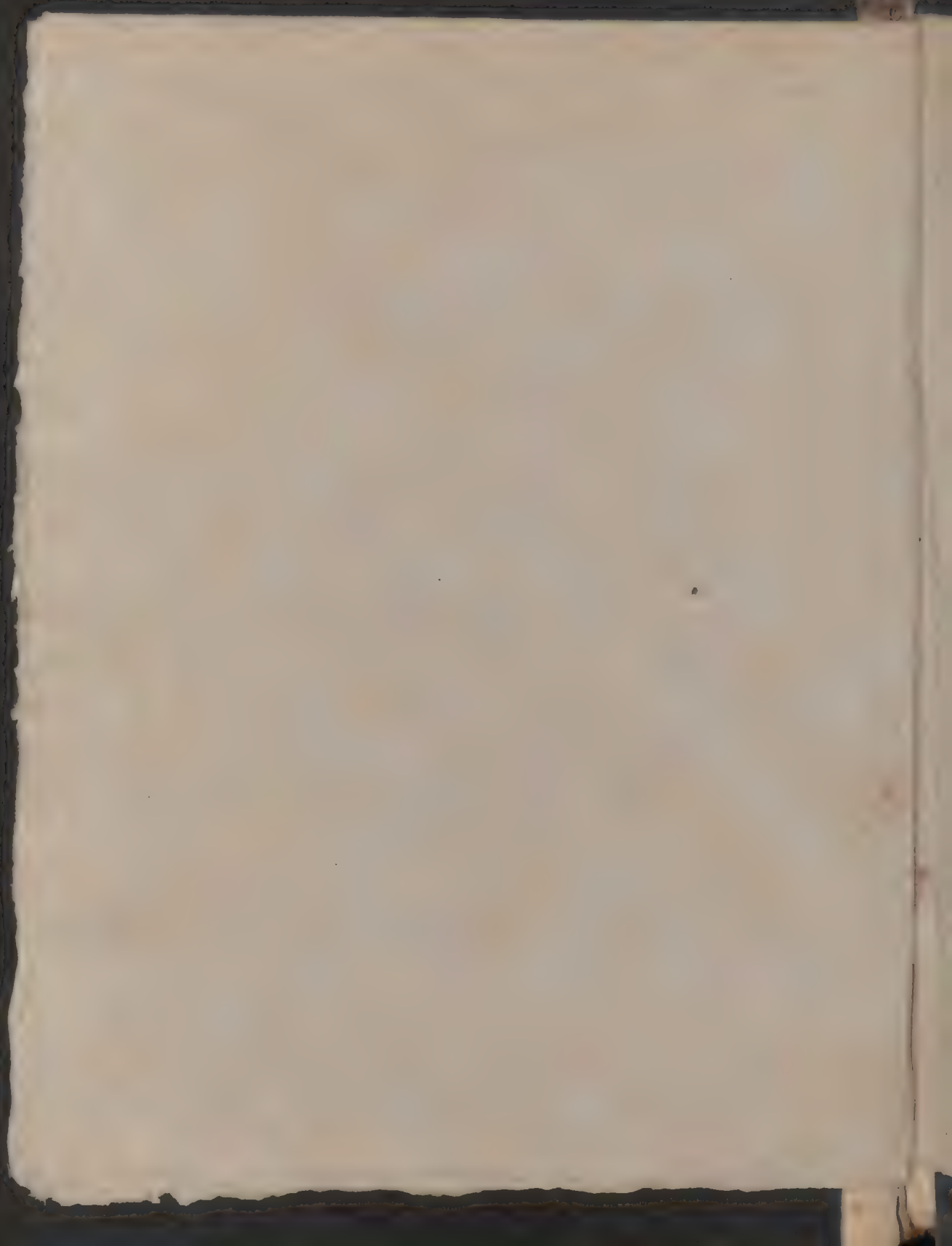


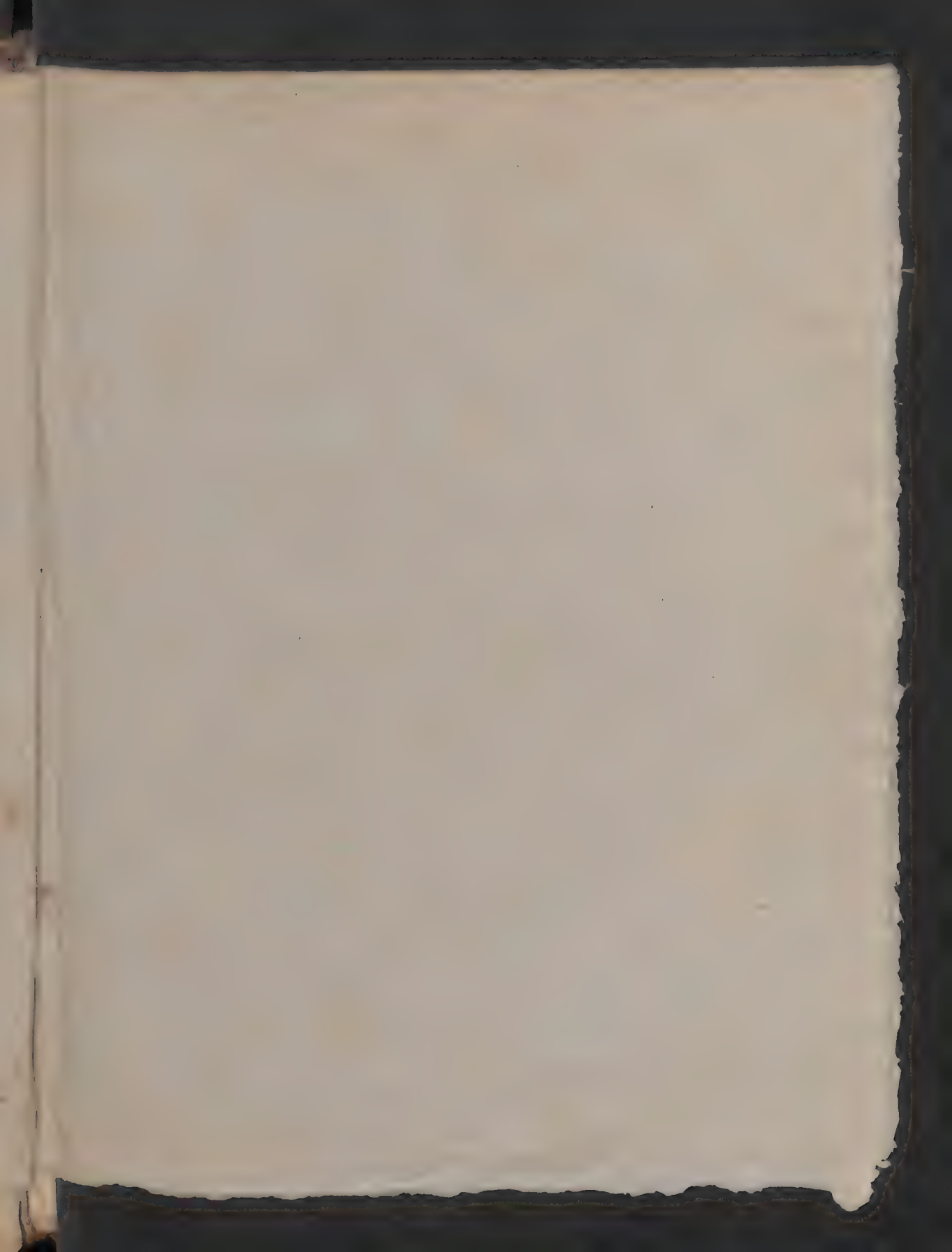


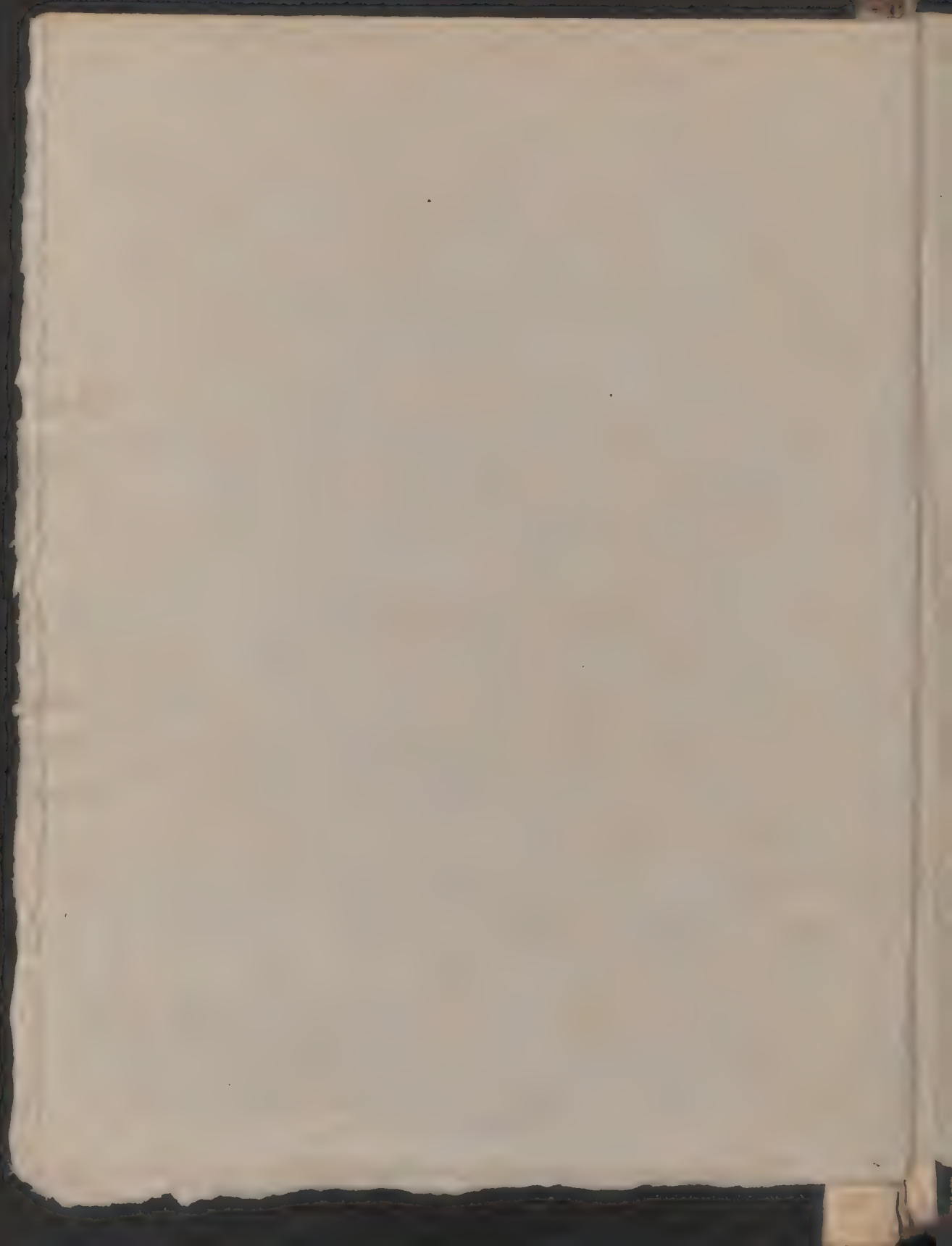


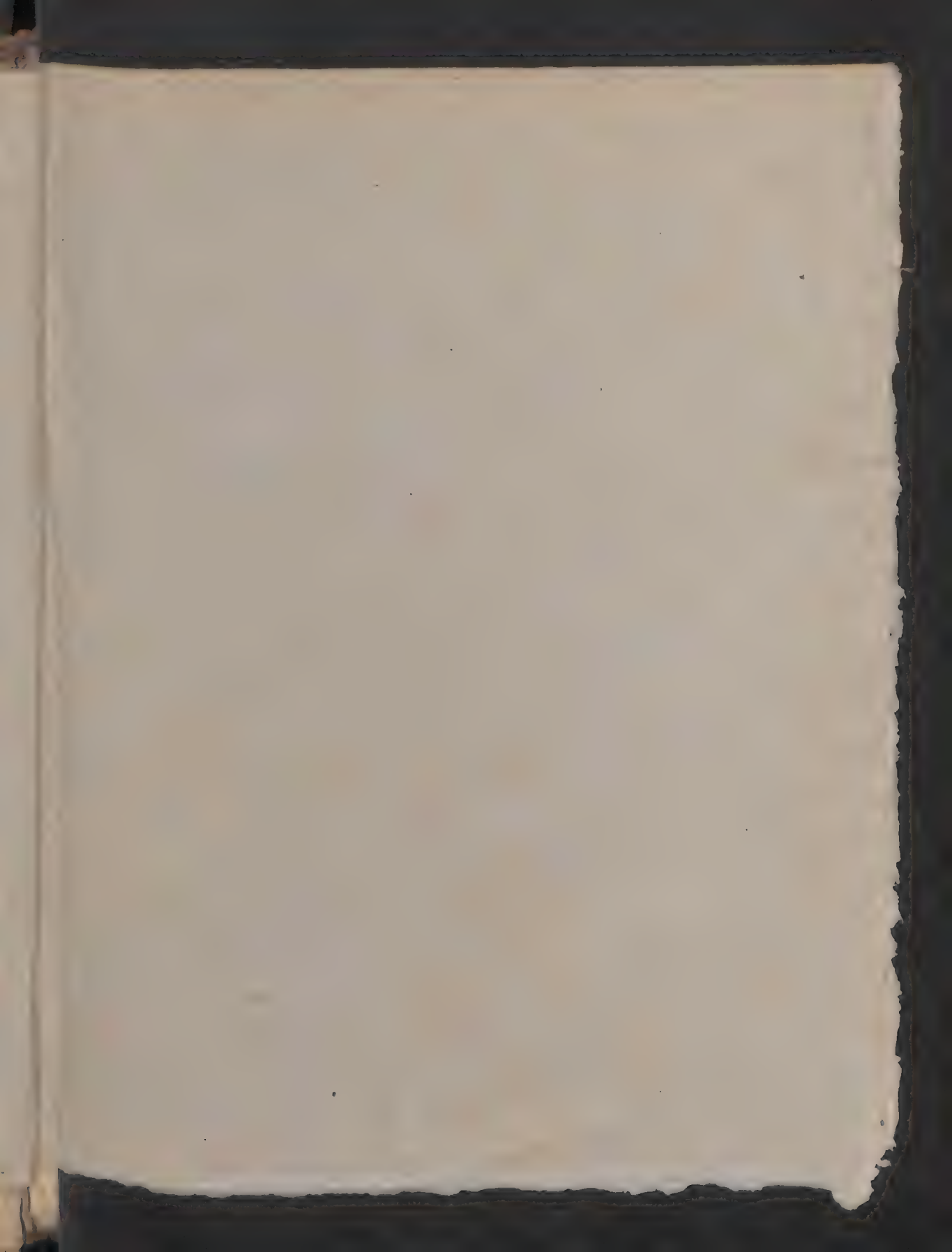


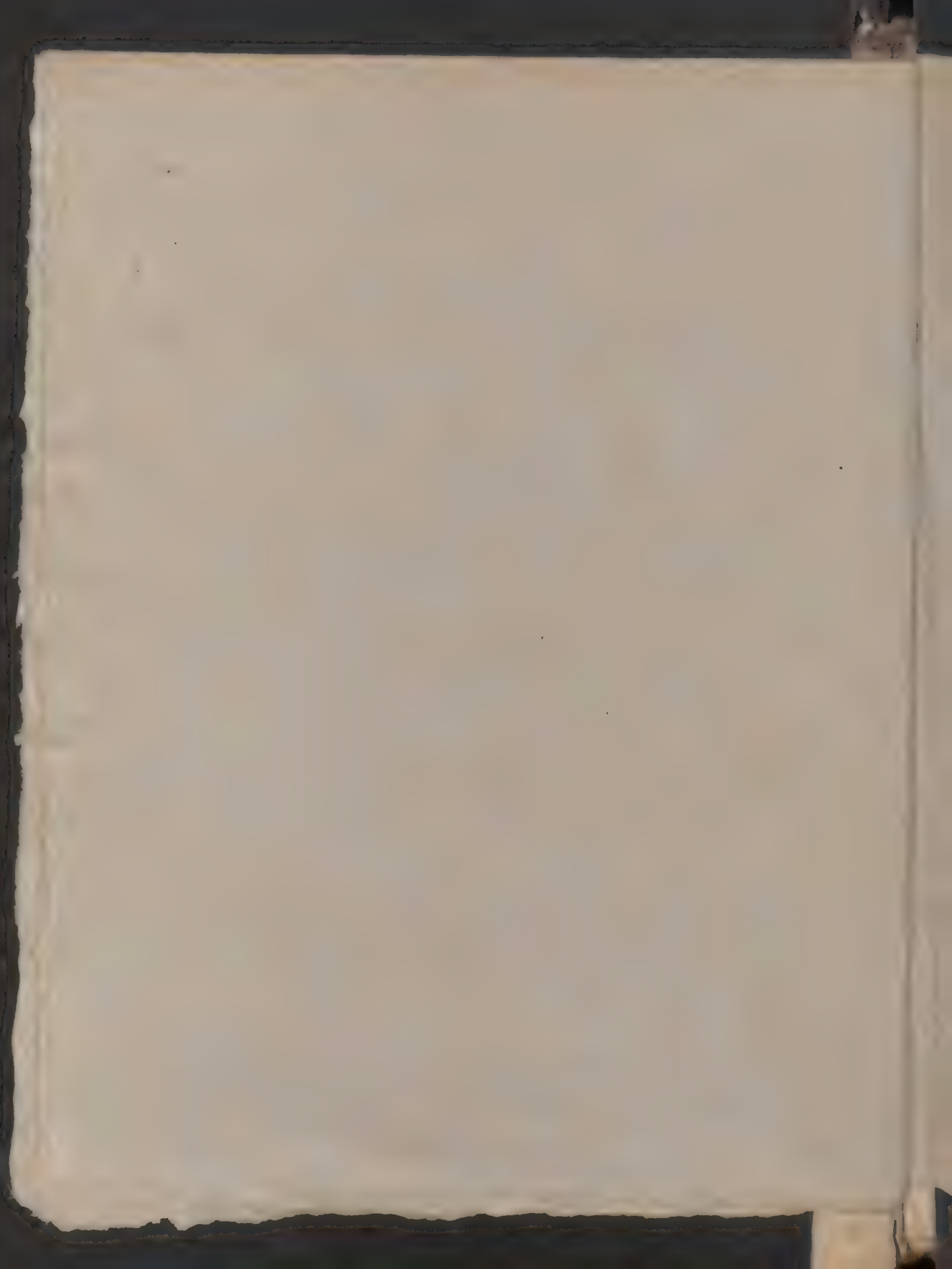


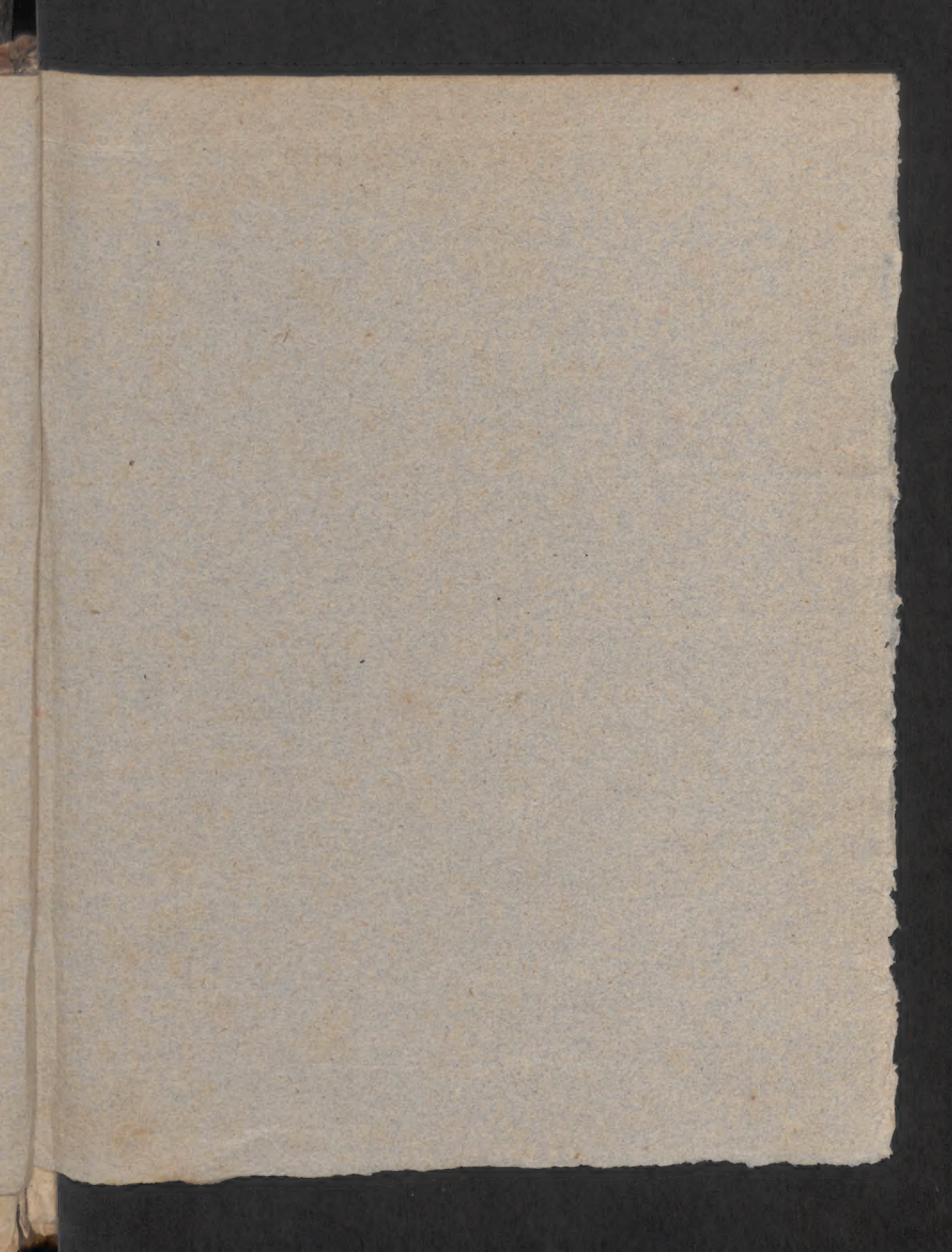


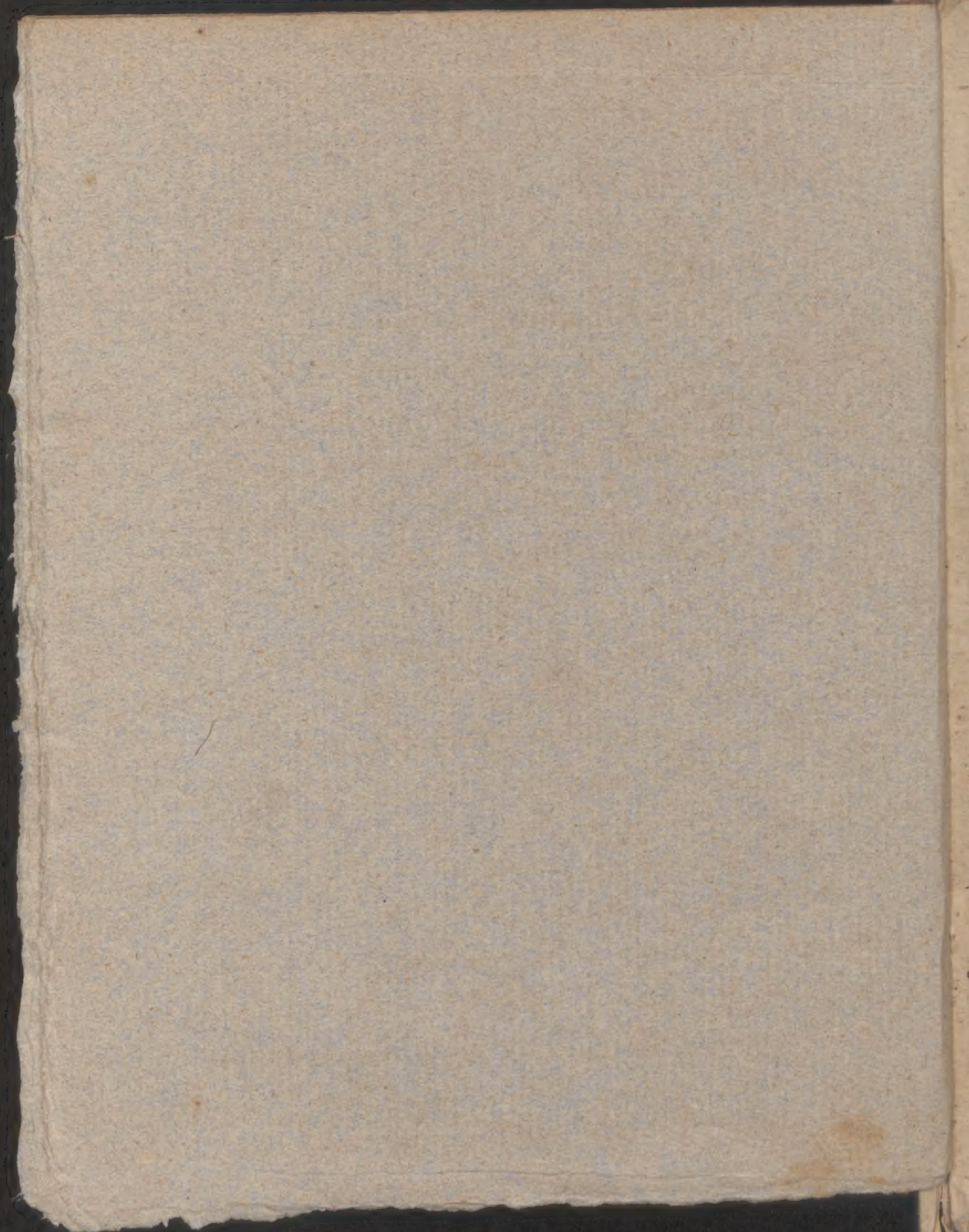


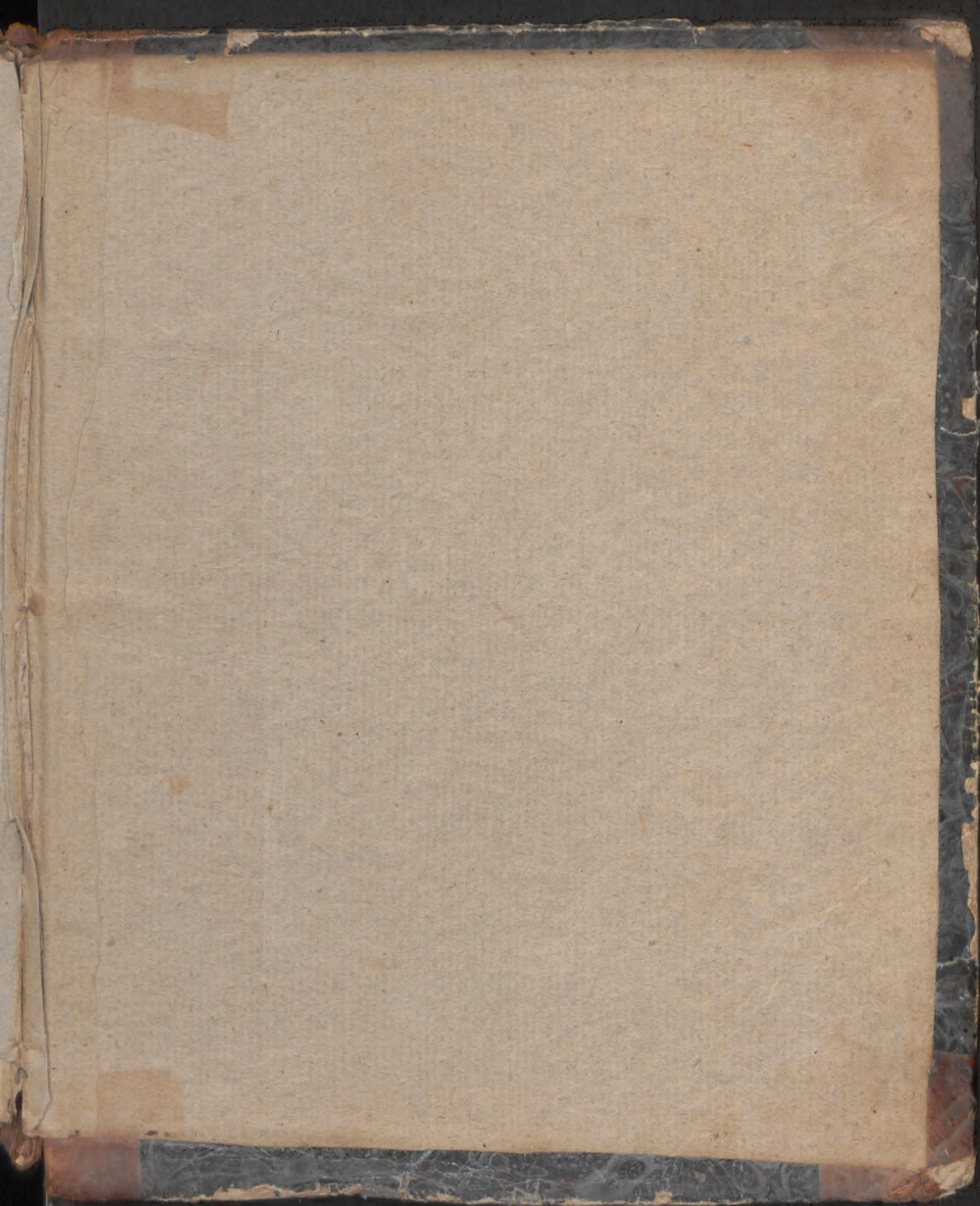












BOOKKEEPER 2012



0010173566